QENES ENGINEERING
Design and Construction Company

Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестігі «QENES ENGINEERING»
Қазақстан Республикасы 060000, Атырау қаласы, Т.Бигельдинова көшесі 49
Тел.: 8 7122 30 65 51 Факс: 8 7122 51 59 76 e-mail: qenes.engineering@mail.ru

Товарищество с Ограниченной Ответственностью «QENES ENGINEERING»
Республика Казахстан 060000, город Атырау, ул. Т. Бигельдинова 49
Тел.: 8 7122 30 65 51 Факс: 8 7122 51 59 76 e-mail: qenes.engineering@mail.ru

Limited Liability Partnership «QENES ENGINEERING»
Republic of Kazakhstan 060000, Atyrau city, T. Bigeldinova str., house 49
Tel.: 8 7122 30 65 51 Fax: 8 7122 51 59 76 e-mail: qenes.engineering@mail.ru

Республика Казахстан
Товарищество с ограниченной ответственностью «QENES ENGINEERING»
Государственная лицензия №18014423 от 25 июля 2018 года

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«ПРИВЯЗКА ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА СТРОИТЕЛЬСТВО ШКОЛЫ НА 600 МЕСТ Ж/М ОРЛЕУ (ТАСКАЛА-2) Г.АТЫРАУ»

ТОМ V

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Книга 1.

36-2017-02-09-ССР. СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТРОИТЕЛЬСТВА

Книга 2.

36-2017-02-09-ЛСР. ОБЪЕКТНЫЕ И ЛОКАЛЬНЫЕ СМЕТЫ

г. Атырау, 2021г

QENES ENGINEERING
Design and Construction Company

Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестігі «QENES ENGINEERING»
Қазақстан Республикасы 060000, Атырау қаласы, Т.Бигельдинова көшесі 49
Тел.: 8 7122 30 65 51 Факс: 8 7122 51 59 76 e-mail: qenes.engineering@mail.ru

Товарищество с Ограниченной Ответственностью «QENES ENGINEERING»
Республика Казахстан 060000, город Атырау, ул. Т. Бигельдинова 49
Тел.: 8 7122 30 65 51 Факс: 8 7122 51 59 76 e-mail: qenes.engineering@mail.ru

Limited Liability Partnership «QENES ENGINEERING»
Republic of Kazakhstan 060000, Atyrau city, T. Bigeldinova str., house 49
Tel.: 8 7122 30 65 51 Fax: 8 7122 51 59 76 e-mail: qenes.engineering@mail.ru

Республика Казахстан
Товарищество с ограниченной ответственностью «QENES ENGINEERING»
Государственная лицензия №18014423 от 25 июля 2018 года

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«ПРИВЯЗКА ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА СТРОИТЕЛЬСТВО ШКОЛЫ НА 600 МЕСТ Ж/М ОРЛЕУ (ТАСКАЛА-2) Г.АТЫРАУ»

ТОМ V

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Книга 1.

36-2017-02-09-ССР. СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТРОИТЕЛЬСТВА

Книга 2.

36-2017-02-09-ЛСР. ОБЪЕКТНЫЕ И ЛОКАЛЬНЫЕ СМЕТЫ

Директор ТОО «QENES ENGINEERING» **Умбетов Б.О.**

Главный инженер проекта **Умбетов К.О.**

г. Атырау, 2021г

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации по рабочему проекту:

«Строительство школы на 600 мест в мкр.Орлеу г.Атырау" Привязка»

Сметная документация разработана в соответствии с Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерство по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нқ, на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 2021.4.1) по выпуску сметной документации в текущих ценах 2021 года, в связи с приказом Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан № 165-нк от 25.10.2021 г. "Об утверждении нормативных документов по ценообразованию в строительстве и сметным нормам»:

ЭСН РК 8.04-01-2015 «Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы», Изменения и дополнения, выпуск 23;

ЭСН РК 8.04-02-2015 «Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы», Изменения и дополнения, выпуск 23;

ЭСН РК 8.05-01-2015 «Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы», Изменения и дополнения, выпуск 23;

ССЦ РК 8.04-08-2021 «Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции» 2021 год, выпуск 5;

ССЦ РК 8.04-09-2021 «Сборники сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства» 2021 год, выпуск 3;

УСН РК 8.02-03-2020 «Сборники укрупненных показателей стоимости конструктивов и видов работ». Элементы внешнего благоустройства зданий и сооружений. Малые архитектурные формы 2021 год;

СЦПГ РК 8.04-12-2020 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозку грузов для строительства», Отдел 1 Автомобильные перевозки 2021 год;

СЦЭМ РК 8.04-11-2020 «Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов», 2021 год;

СТС РК 8.04-07-2020 «Сборник сметных тарифных ставок в строительстве», 2021 год;

Сметный район – Атырауская область, г.Атырау – 6.01

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

накладные расходы, определенные в соответствии с Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нқ);

сметная прибыль в размере 8 % от суммы прямых затрат и накладных расходов (п. 16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нқ);

средства на непредвиденные работы и затраты в размере 2 % от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п. 72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нқ);

средства на временные здания и сооружения согласно НДЗ РК 8.04-05-2015;

дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время НДЗ РК 8.04-06-2015.

Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, устанавливаемом законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

Главный инженер проекта Умбетов К.О.

QENES ENGINEERING
Design and Construction Company

Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестігі «QENES ENGINEERING»
Қазақстан Республикасы 060000, Атырау қаласы, Т.Бигельдинова көшесі 49
Тел.: 8 7122 30 65 51 Факс: 8 7122 51 59 76 e-mail: qenes.engineering@mail.ru

Товарищество с Ограниченной Ответственностью «QENES ENGINEERING»
Республика Казахстан 060000, город Атырау, ул. Т. Бигельдинова 49
Тел.: 8 7122 30 65 51 Факс: 8 7122 51 59 76 e-mail: qenes.engineering@mail.ru

Limited Liability Partnership «QENES ENGINEERING»
Republic of Kazakhstan 060000, Atyrau city, T. Bigeldinova str., house 49
Tel.: 8 7122 30 65 51 Fax: 8 7122 51 59 76 e-mail: qenes.engineering@mail.ru

Республика Казахстан
Товарищество с ограниченной ответственностью «QENES ENGINEERING»
Государственная лицензия №18014423 от 25 июля 2018 года

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«ПРИВЯЗКА ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА СТРОИТЕЛЬСТВО ШКОЛЫ НА 600 МЕСТ Ж/М ОРЛЕУ (ТАСКАЛА-2) Г.АТЫРАУ»

ТОМ V

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Книга 1.

36-2017-02-09-ССР. СВОДНЫЙ

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТРОИТЕЛЬСТВА

г. Атырау, 2021г

Форма 1

Заказчик ГУ "Городской отдел строительства"
(наименование организации)

"Утвержден/Согласован"
Сводный сметный расчет в сумме 3488682,9 тыс.тенге
в том числе:
налог на добавленную стоимость (НДС) 373787,45 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/утверждении)

"10" января 2022 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2022 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	Общая сметная стоимость тыс. тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1.	ГН СПР (расчет)	-Проектные работы			38455,16	38455,16
2.	Правила КВЭП	-Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			2062,43	2062,43
		-Итого по разделу I			40517,59	40517,59
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3.	Сметный расчет стоимости строительства	-Сметная стоимость строительства	2413083,2	555895,88	-	2968979,1
4.		-в том числе в текущих ценах на 2022	1179960,7	271824,57	-	1451785,3
5.		-в том числе в текущих ценах на 2023	1233122,5	284071,32	-	1517193,8
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
6.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г. - 1451785,269.2,64% = 38327,131			38327,13	38327,13
7.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г. - 1517193,842.2,64% = 40053,917			40053,92	40053,92
9.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г. - 1451785,269.0,91% = 13211,246			13211,25	13211,25

1	2	3	4	5	6	7
10.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г. - 1517193,842.0,91% = 13806,464			13806,46	13806,46
		-Итого по разделу III			105398,76	105398,76
		Итого по сводному сметному расчету:	2413083,2	555895,88	145916,35	3114895,5
		В том числе:				
		В 2021 году				
		Стоимость работ по разделу 1:				40517,59
10.	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12% на 2022 г.				4862,11
		Всего в 2021 году				45379,7
		В 2022 году				
		-Сметная стоимость подрядных работ на 2022	1179960,7	271824,57	-	1451785,3
		Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г.				38327,13
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г.				13211,25
.		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2022 г.				180398,84
		Всего в 2022 году				1683722,5
		В 2023 году				
		-Сметная стоимость подрядных работ на 2023	1233122,5	284071,32	-	1517193,8
		Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г.				40053,92
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г.				13806,46
.		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2023 г.				188526,51
		Всего в 2023 году				1759580,7
		Всего по годам	2413083,2	555895,88	145916,35	3114895,5
11.	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%	-	-	373787,46	373787,46
		Всего по сводному сметному расчету	2413083,2	555895,88	519703,8	3488682,9

Директор ТОО "QENES ENGINEERING" Умбетов Б.О.

Главный инженер проекта Умбетов К.О.

290991

Программный комплекс АВС (редакция 2021.4.1)

ФОРМА 2

Заказчик

Утвержден:

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 3325256,6 тыс.тнг.

в том числе:
налог на добавленную стоимость 356277,493 тыс.тнг.

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении

«10» января 2022 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2)
г.Атырау. Привязка

(наименование стройки)

в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	оборудования, мебели: и инвентаря:	прочих работ и затрат	Общая сметная стоимость, тыс.тнг.
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства				
		Всего по главе	-	-	-	-
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1.	2-3	-Архитектурные решения выше отм. 0.000	655197,395	-	-	655197,395
2.	2-2	-Архитектурные решения ниже отм. 0.000	33509,244	-	-	33509,244
3.	2-5	-Водоснабжение и канализация	35105,581	4462,262	-	39567,843
4.	2-1	-Конструкции железобетонные выше отм. 0.000	478281,849	-	-	478281,849
5.	2-0	-Конструкции железобетонные ниже отм. 0.000	294936,547	-	-	294936,547
6.	2-4	-Отопление и вентиляция	122032,197	16217,248	-	138249,445
7.	2-8	-Охранно-пожарная сигнализация	15337,042	2006,729	-	17343,771
8.	2-7	-Ситемы связи	23861,984	9872,974	-	33734,958
9.	2-9	-Технологическое оборудование	2373,441	399887,131	-	402260,572
10.	2-6	-Электрооборудование	84080,864	14678,674	-	98759,538
		Всего по главе	1744716,14	447125,018	-	2191841,16
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
11.	3-1	-Котельная	1664,273	51078,904	-	52743,177
		Всего по главе	1664,273	51078,904	-	52743,177

1	2	3	4	5	6	7
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
12.	4-1	-Наружные сети электроснабжения	27397,583	494,985	-	27892,568
13.	4-2	-Трансформаторная подстанция	13444,69	18867,182	-	32311,872
		Всего по главе	40842,273	19362,167	-	60204,44
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
14.	5-1	-Наружные сети связи	1476,071	-	-	1476,071
		Всего по главе	1476,071	-	-	1476,071
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
15.	6-1	-Наружные сети водопровода и канализации	29533,032	-	-	29533,032
16.	6-3	-Наружные сети газоснабжения	2405,106	169,643	-	2574,749
17.	6-2	-Наружные сети теплоснабжения	16743,321	-	-	16743,321
		Всего по главе	48681,459	169,643	-	48851,102
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
18.	7-1	-Благоустройство территории	304509,047	-	-	304509,047
		Всего по главе	304509,047	-	-	304509,047
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	2141889,27	517735,732	-	2659625
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
19.	НДЗ РК 8.04-05-2015	-Временные здания и сооружения 1,5%	32128,339	-	-	32128,339
		Всего по главе	32128,339	-	-	32128,339
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	2174017,61	517735,732	-	2691753,34
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
20.	НДЗ РК 8.04-06-2015	-Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,35%	29349,238	-	-	29349,238
		Всего по главе	29349,238	-	-	29349,238
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	2203366,84	517735,732	-	2721102,58
21.	ГН ОССС	-Непредвиденные работы и затраты-2%	44067,337	-	-	44067,337
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	2247434,18	517735,732	-	2765169,91
22.		- в том числе на 2022 год - 50 %	1123717,09	258867,866	-	1382584,96
23.		- в том числе на 2023 год - 50 %	1123717,09	258867,866	-	1382584,96
24.	Приложение 1 к Прогнозу	-в том числе в текущих ценах на 2022 год - 50 %, К=1,0500514	1179960,7	271824,565	-	1451785,27

1	2	3	4	5	6	7
	социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025					
25.		-НДС на 2022 год, - 12 %	-	-	174214,232	174214,232
26.		-Итого в текущих ценах на 2022 год	1179960,7	271824,565	174214,232	1625999,5
27.	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	-в том числе в текущих ценах на 2023 год - 50 %, К=1,0973603	1233122,52	284071,319	-	1517193,84
28.		-НДС на 2023 год, - 12 %	-	-	182063,261	182063,261
29.		-Итого в текущих ценах на 2023 год	1233122,52	284071,319	182063,261	1699257,1
30.	Налоговый кодекс РК	-Налог на добавленную стоимость - 12 %	-	-	356277,493	356277,493
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	2413083,23	555895,884	356277,493	3325256,6

Руководитель проектной организации _____ Умбетов Б.О.

Главный инженер проекта _____ Умбетов К.О.

QENES ENGINEERING
Design and Construction Company

Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестігі «QENES ENGINEERING»
Қазақстан Республикасы 060000, Атырау қаласы, Т.Бигельдинова көшесі 49
Тел.: 8 7122 30 65 51 Факс: 8 7122 51 59 76 e-mail: qenes.engineering@mail.ru

Товарищество с Ограниченной Ответственностью «QENES ENGINEERING»
Республика Казахстан 060000, город Атырау, ул. Т. Бигельдинова 49
Тел.: 8 7122 30 65 51 Факс: 8 7122 51 59 76 e-mail: qenes.engineering@mail.ru

Limited Liability Partnership «QENES ENGINEERING»
Republic of Kazakhstan 060000, Atyrau city, T. Bigeldinova str., house 49
Tel.: 8 7122 30 65 51 Fax: 8 7122 51 59 76 e-mail: qenes.engineering@mail.ru

Республика Казахстан
Товарищество с ограниченной ответственностью «QENES ENGINEERING»
Государственная лицензия №18014423 от 25 июля 2018 года

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«ПРИВЯЗКА ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА СТРОИТЕЛЬСТВО ШКОЛЫ НА 600 МЕСТ Ж/М ОРЛЕУ (ТАСКАЛА-2) Г.АТЫРАУ»

ТОМ V

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Книга 2.

36-2017-02-09-ЛСР. ОБЪЕКТНЫЕ И ЛОКАЛЬНЫЕ СМЕТЫ

г. Атырау, 2021г

Форма N 3

наименование стройки Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 2-0
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство Конструкции железобетонные ниже отм. 0.000

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 294936,547 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 31,587 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 43334,846 тыс.тнг.

в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг.				Норма-тивная трудо-емкость, тысяч челове-часов	Сметная заработ-плата, тыс.тнг.	Показа-тели единич-ной сто-имости
			строительно-монтажных работ	инженер-ного обо-рудования поставки подряд-чика	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-0-1а	-Блок 1А	59243,597	-	-	59243,597	7,614	10322,72	-
2.	2-0-1б	-Блок 1Б	27043,545	-	-	27043,545	2,874	3963,127	-
3.	2-0-2	-Блок 2	32267,981	-	-	32267,981	3,058	4190,583	-
4.	2-0-3а	-Блок 3А	36949,854	-	-	36949,854	3,666	5045,802	-
5.	2-0-3б	-Блок 3Б	39794,012	-	-	39794,012	4,217	5801,34	-
6.	2-0-4	-Блок 4	22338,249	-	-	22338,249	2,297	3174,569	-
7.	2-0-5	-Блок 5	52038,556	-	-	52038,556	5,316	7319,87	-
8.	2-0-6а	-Блок 6А	9683,118	-	-	9683,118	1,016	1403,065	-
9.	2-0-6б	-Блок 6Б	15577,635	-	-	15577,635	1,529	2113,77	-
	ИТОГО		294936,547	-	-	294936,547	31,587	43334,846	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные ниже отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-0

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-0-1а
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 1А

ОСНОВАНИЕ: КЖ1.1

Сметная стоимость 59243,597 тыс.тенге
Сметная заработная плата 10322,724 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 7,614 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы											
1.	1101-0104 -0702 РСНБ РК 2015	-Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	8700	1,18	1,18	10266	10266	--	3257	14605	
					--	0,52	--	4524	--	1082		
2.	1101-0102 -0344 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	14160,2637	316,38	316,38	4480024	4480024	--	575224	5459668	
					--	56,42	--	798922	--	404420		
3.	1101-0205 -0302 РСНБ РК	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2	м3 грунта	1065,8263	2359,9	--	2515239	--	--	1810972	4672308	
					2359,9	--	2515239	--	--	346097		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	м без креплений с откосами									
4.					142		3783683		--		4086378
	412-101-0101 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	26645,6575	--	--	--	--	--	302695	
5.				60	5179,28	412	310757	24720	67859	161082	509587
	1101-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Иглофильтры легкие, длина до 4 м. Погружение гидравлическое и установка в грунтах 2 группы с устройством обсыпки	иглофильтр		3636,3	92,46	218178	5548	--	37747	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	0,04 м3	2,4		7034		16882			
5.2.	261-301-0331	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 32 мм ГОСТ 18698-79	0,1 м	6		1673		10038			
5.3.	241-101-0127	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 89х3,5 мм	0,06 м	3,6		3654		13154			
5.4.	217-603-0104	Вода техническая	4,84 м3	290,4		85		24684			
6.				60	1647,65	787,7	98859	47262	--	52165	163106
	1101-0208-0201 РСНБ РК 2015	-Иглофильтры легкие длиной до 4 м. Извлечение	иглофильтр		859,95	347,58	51597	20855	--	12082	
7.				90	6013,39	552,99	541205	49770	461209	33695	620892
	1101-0208-0301 РСНБ РК 2015	-Коллектор всасывающий. Монтаж	м коллектора		335,84	184,15	30226	16574	--	45992	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.	261-301-0231	Коллектор всасывающий, d 168 мм	1 м	90		4984		448560			
8.				90	543,79	329,88	48941	29689	--	21436	76007

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1101-0208 -0302 РСНБ РК 2015	-Коллектор всасывающий. Демонтаж	м коллектора		213,91	116,89	19252	10520	--	5630	
9.				3746,1423	19,43	19,43	72788	72788	--	23142	103605
	1101-0104 -0405 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	8,58	--	32142	--	7674	
10.				281,9677	934,56	--	263516	--	--	189731	489507
	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		934,56	--	263516	--	--	36260	
11.				3746,1423	181,7	81,69	680674	306022	--	381630	1147288
	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		100,01	41,48	374652	155390	--	84984	
12.				3076,44	19,43	19,43	59775	59775	--	19005	85082
	1101-0104 -0405 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	8,58	--	26396	--	6302	
13.				3076,44	8,59	8,59	26427	26427	--	8395	37608
	1101-0104 -0411 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	3,79	--	11660	--	2786	
14.				3076,44	181,7	81,69	558989	251315	--	313406	942186
	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		100,01	41,48	307675	127611	--	69792	
15.				7104,55	127,71	122,48	907322	870166	5754	152742	1144869
	1101-0102 -0325 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом	м3 грунта		4,42	25,44	31402	180740	--	84805	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	20	вместимостью 0,65 м3									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,0001 м3	0,710455		8096		5752			
16.				12432,9625	142 --		1765481 --		-- --		1906719
	412-101-0101 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км		--	--	--	--	--	141238	
17.				8121,54	22,75	18,75	184765	152279	2599	69878	275014
	1101-0102 -0602 РСНБ РК 2015	-Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта		3,68	8,27	29887	67165	--	20371	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,00004 м3	0,324862		8096		2630			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	16308711	6380503	537421	3815760	21734429
			Тенге		--	--	3841624	1458047	--	1609957	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				16308711				
	Материалы		Тенге				537423				
	Всего заработная плата		Тенге					5299671			
	Транспортные расходы		Тенге				5549164				
	Накладные расходы		Тенге				3815760				
	Сметная прибыль		Тенге				1609957				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				21734428				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3958
	Сметная заработная плата		Тенге					5299671			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				21734428				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3958
	Сметная заработная плата		Тенге					5299671			

РАЗДЕЛ 2. Фундаменты

ФМ-1=2шт

18.				1,458	12208,46	1851,96	17800	2700	13597	2588	22019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	1503	1280	--	1631	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	1,6767		8098		13578			
19.				1,458	50640,84	4265,98	73834	6220	44744	17978	99157
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	22870	3185	--	7345	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,157464		203010		31967			
19.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,028723		322578		9265			
20.				1,25	36915,49	1155,22	46144	1444	42832	2026	52023
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1868	358	--	3854	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	1,275		31895		40666			
21.				4,188	49972,28	2026,39	209284	8487	165669	33929	262670
	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3		8387,82	514,79	35128	2156	--	19457	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	4,25082		36294		154279			
22.				0,27498	23681,32	1061,08	6512	292	79	5684	13172
	1106-0301 -0601	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в	т		22332,24	383,69	6141	106	--	976	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг 3	0,82494		96		79			
23.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,09376	346394 --	-- --	32478 --	-- --	32478 --	-- 2598	35076
24.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,18122	346394 --	-- --	62774 --	-- --	62774 --	-- 5022	67796
25.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00396	349485 --	-- --	1384 --	-- --	1384 --	-- 111	1495
26.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,03632	335138 --	-- --	12172 --	-- --	12172 --	-- 974	13146
27.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	11,04	930,69 329,87	20,22 3,16	10275 3642	223 35	6410 --	3419 1096	14790
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1.			2,4	26,496							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		5909			
		ФМ-2=10шт									
28.				9	12208,46	1851,96	109876	16668	83929	15977	135922
1108-0101-0202	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	9279	7901	--	10068	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.			1,15	10,35							
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			8098		83814			
29.				9	50640,84	4265,98	455768	38394	276200	110975	612083
1113-0701-0401	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	141174	19660	--	45339	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.			0,108	0,972							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		197326			
29.2.			0,0197	0,1773							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		57193			
30.				7,84	36915,49	1155,22	289417	9057	268644	12706	326293
1106-0101-0101	РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	11716	2246	--	24170	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.			1,02	7,9968							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		255058			
31.				27,96	49972,28	2026,39	1397225	56658	1106044	226514	1753639
1106-0101-0105	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3		8387,82	514,79	234523	14394	--	129899	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1. 212-101-2103		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	28,3794		36294		1030002			
32.	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	1,7943	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	42491 40071	1903 688	517 --	37091 6367	85948
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	5,3829		96		517			
33.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,6216	346394 --	-- --	215319 --	-- --	215319 --	-- 17225	232544
34.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	1,1727	346394 --	-- --	406216 --	-- --	406216 --	-- 32497	438713
35.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0198	349485 --	-- --	6920 --	-- --	6920 --	-- 554	7474
36.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,1816	335138 --	-- --	60861 --	-- --	60861 --	-- 4869	65730
37.	1108-0101-0307	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая	м2 поверхно	62,4	930,69 329,87	20,22 3,16	58075 20584	1262 197	36229 --	19326 6192	83594

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	обмазочная битумная в 2 сти слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	149,76		223		33396			
		ФМ-3=4шт									
38.				4,356	12208,46	1851,96	53180	8067	40622	7733	65786
1108-0101 -0202	РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	4491	3824	--	4873	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1. 211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	5,0094		8098		40566			
39.				4,356	50640,84	4265,98	220591	18582	133681	53712	296247
1113-0701 -0401	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	68328	9515	--	21944	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1. 216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,470448		203010		95506			
39.2. 217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,085813		322578		27681			
40.				3,844	36915,49	1155,22	141903	4441	131717	6230	159983
1106-0101 -0101	РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	5745	1101	--	11851	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1. 212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	3,92088		31895		125056			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41.	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	13,98	49972,28 8387,82	2026,39 514,79	698612 117262	28329 7197	553021 --	113257 64950	876819
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	14,1897		36294		515001			
42.	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,8584	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	20328 19170	910 329	248 --	17744 3046	41118
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	2,5752		96		247			
43.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,29836	346394 --	-- --	103350 --	-- --	103350 --	-- 8268	111618
44.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,56004	346394 --	-- --	193994 --	-- --	193994 --	-- 15520	209514
45.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00792	349485 --	-- --	2768 --	-- --	2768 --	-- 221	2989
46.	214-210-0	-/d.22/Сталь арматурная	т	0,07264	335138	--	24344	--	24344	--	26292

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	202 РСНБ РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)			--	--	--	--	--	1948	
47.				27,84	930,69	20,22	25910	563	16163	8623	37295
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		329,87	3,16	9184	88	--	2763	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	66,816		223		14900			
		ФМ-4=2шт									
48.				1,16	12208,46	1851,96	14162	2148	10818	2059	17519
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	1196	1018	--	1298	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	1,334		8098		10803			
49.				1,16	50640,84	4265,98	58743	4949	35598	14303	78890
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	18196	2534	--	5844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,12528		203010		25433			
49.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,022852		322578		7372			
50.				0,98	36915,49	1155,22	36177	1132	33580	1588	40786
	1106-0101 -0101	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1465	281	--	3021	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,9996		31895		31882			
51.	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	3,2	49972,28 8387,82	2026,39 514,79	159911 26841	6484 1647	126586 --	25924 14867	200702
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	3,248		36294		117883			
52.	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,21382	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	5064 4775	227 82	62 --	4420 759	10243
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,64146		96		62			
53.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,07422	346394 --	-- --	25709 --	-- --	25709 --	-- 2057	27766
54.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,1396	346394 --	-- --	48357 --	-- --	48357 --	-- 3869	52226
55.				0,00396	349485	--	1384	--	1384	--	1495

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	111	
56.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,03632	335138 --	-- --	12172 --	-- --	12172 --	-- 974	13146
57.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	9,6	930,69 329,87	20,22 3,16	8935 3167	194 30	5574 --	2973 953	12861
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	23,04		223		5138			
		ФМ-4.1=1шт									
58.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,58	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	7081 598	1074 509	5409 --	1030 649	8760
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,667		8098		5401			
59.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,58	50640,84 15686	4265,98 2184,42	29372 9098	2474 1267	17800 --	7152 2922	39446
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.	216-201-0103	Битум нефтяной	0,108 т	0,06264		203010		12717			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10									
59.2.			0,0197	0,011426							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		3686			
60.				0,49	36915,49	1155,22	18089	566	16791	794	20394
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	732	140	--	1511	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.			1,02	0,4998							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		15941			
61.				1,6	49972,28	2026,39	79956	3243	63292	12962	100352
	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3		8387,82	514,79	13421	824	--	7433	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.			1,015	1,624							
212-101-2103		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3			36294		58941			
62.				0,10691	23681,32	1061,08	2532	113	31	2210	5121
	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	2388	41	--	379	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.			3	0,32073							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96		31			
63.				0,03711	346394	--	12855	--	12855	--	13883
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т		--	--	--	--	--	1028	
64.				0,0698	346394	--	24178	--	24178	--	26112

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т								
					--	--	--	--	--	1934	
65.				0,00198	349485	--	692	--	692	--	747
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т								
					--	--	--	--	--	55	
66.				0,01816	335138	--	6086	--	6086	--	6573
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т								
					--	--	--	--	--	487	
67.				4,8	930,69	20,22	4467	97	2787	1487	6430
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		329,87	3,16	1583	15	--	476	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	11,52		223		2569			
		ФМ-4.2=1шт									
68.				0,58	12208,46	1851,96	7081	1074	5409	1030	8760
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	598	509	--	649	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,667		8098		5401			
69.				0,58	50640,84	4265,98	29372	2474	17800	7152	39446
	1113-0701 -0401	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	9098	1267	--	2922	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,06264		203010		12717			
69.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,011426		322578		3686			
70.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,49	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	18089 732	566 140	16791 --	794 1511	20394
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,4998		31895		15941			
71.	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	1,6	49972,28 8387,82	2026,39 514,79	79956 13421	3243 824	63292 --	12962 7433	100352
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	1,624		36294		58941			
72.	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,10691	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	2532 2388	113 41	31 --	2210 379	5121
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,32073		96		31			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73.				0,03711	346394	--	12855	--	12855	--	13883
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т		--	--	--	--	--	1028	
74.				0,0698	346394	--	24178	--	24178	--	26112
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т		--	--	--	--	--	1934	
75.				0,00198	349485	--	692	--	692	--	747
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	55	
76.				0,01816	335138	--	6086	--	6086	--	6573
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т		--	--	--	--	--	487	
77.				4,8	930,69	20,22	4467	97	2787	1487	6430
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		329,87	3,16	1583	15	--	476	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.			2,4	11,52							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		2569			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	5741035	234468	4642608	798049	7062215
			Тенге		--	--	863959	85444	--	523129	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	5741035
Материалы	Тенге	3344788
Всего заработная плата	Тенге	949403
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1297824
Накладные расходы	Тенге	798049

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				523129				
ВСЕГО,		Стоимость общестроительных работ	Тенге				7062213				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								689
		Сметная заработная плата	Тенге					949403			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				7062213				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								689
		Сметная заработная плата	Тенге					949403			

РАЗДЕЛ 3. Стены техподполья

Монолитная стена по оси 19

78.				0,85	12208,46	1851,96	10377	1574	7927	1509	12837
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	876	746	--	951	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,9775		8098		7916			
79.				0,85	50640,84	4265,98	43045	3626	26086	10481	57808
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	13333	1857	--	4282	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,0918		203010		18636			
79.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,016745		322578		5402			
80.				0,67	36915,49	1155,22	24733	774	22958	1086	27884
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1001	192	--	2066	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,6834		31895		21797			
81.				17,9	59173,46	2683,59	1059205	48037	790063	212193	1373110
	1106-0401	-Стены подвалов и	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство			12352,26	674,5	221105	12074	--	101712	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	18,1685		38302		695890			
81.2. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,3938		125784		49534			
82.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,44262	346394 --	-- --	153321 --	-- --	153321 --	-- 12266	165587
83.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,23196	346394 --	-- --	80350 --	-- --	80350 --	-- 6428	86778
84.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07596	349485 --	-- --	26547 --	-- --	26547 --	-- 2124	28671
85.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т	0,00278	346394 --	-- --	963 --	-- --	963 --	-- 77	1040
		Монолитная стена по оси 30									
86.	1108-0101 -0202	-Основание под фундаменты щебеночное.	м3 основани	0,9	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	10988 928	1667 790	8393 --	1598 1007	13593

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	Устройство	я								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	1,035		8098		8381			
87.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	0,9 м3		50640,84 15686	4265,98 2184,42	45577 14117	3839 1966	27621 --	11098 4534	61208
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,0972		203010		19733			
87.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,01773		322578		5719			
88.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,7	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	25841 1046	809 201	23986 --	1134 2158	29133
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,714		31895		22773			
89.	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	16,66	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	985830 205789	44708 11237	735333 --	197493 94666	1277989
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	16,9099		38302		647683			
89.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150	0,022 м3	0,36652		125784		46102			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3									
90.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,50659	346394 --	-- --	175480 --	-- --	175480 --	-- 14038	189518
91.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,10032	346394 --	-- --	34750 --	-- --	34750 --	-- 2780	37530
92.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0714	349485 --	-- --	24953 --	-- --	24953 --	-- 1996	26949
		Монолитная стена между осями В и Б									
93.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,31	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	3785 320	574 272	2891 --	550 347	4682
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,3565		8098		2887			
94.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,31	50640,84 15686	4265,98 2184,42	15699 4863	1322 677	9514 --	3822 1562	21083
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,03348		203010		6797			
94.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013	0,0197 т	0,006107		322578		1970			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки 6К-45									
95.				0,21	36915,49	1155,22	7752	242	7196	340	8740
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	314	60	--	647	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,2142		31895		6832			
96.				1,9	59173,46	2683,59	112430	5099	83862	22523	145749
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	23469	1282	--	10796	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,9285		38302		73865			
96.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,0418		125784		5258			
97.				0,0874	346394	--	30275	--	30275	--	32697
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	2422	
98.				0,0093	349485	--	3250	--	3250	--	3510
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	260	
		Монолитная стена по оси Д									
99.				0,36	12208,46	1851,96	4395	667	3357	639	5437
	1108-0101 -0202 РСНБ РК	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	371	316	--	403	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.			1,15	0,414							
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			8098		3353			
100.				0,36	50640,84	4265,98	18231	1535	11049	4439	24484
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	5647	786	--	1814	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1.			0,108	0,03888							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		7893			
100.2.			0,0197	0,007092							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		2288			
101.				0,27	36915,49	1155,22	9967	312	9251	438	11237
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	404	77	--	832	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1.			1,02	0,2754							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		8784			
102.				5,46	59173,46	2683,59	323087	14653	240991	64725	418837
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	67443	3683	--	31025	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.			1,015	5,5419							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		212266			
102.2.			0,022	0,12012							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и	м3			125784		15109			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		более ГОСТ 8486-86 сорт 3									
103.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09894	346394 --	-- --	34272 --	-- --	34272 --	-- 2742	37014
104.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,08505	346394 --	-- --	29461 --	-- --	29461 --	-- 2357	31818
105.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,16741	346394 --	-- --	57990 --	-- --	57990 --	-- 4639	62629
106.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02304	349485 --	-- --	8052 --	-- --	8052 --	-- 644	8696
		Монолитная стена по оси А									
107.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,6	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	7325 619	1111 527	5595 --	1065 671	9061
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,69		8098		5588			
108.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,6	50640,84 15686	4265,98 2184,42	30385 9412	2560 1311	18413 --	7398 3023	40806
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.1.			0,108	0,0648							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		13155			
25.2.			0,0197	0,01182							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		3813			
109.				0,48	36915,49	1155,22	17719	554	16448	778	19977
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	717	137	--	1480	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1.			1,02	0,4896							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		15616			
110.				12,71	59173,46	2683,59	752095	34109	560989	150669	974985
	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	156997	8573	--	72221	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1.			1,015	12,90065							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		494121			
110.2.			0,022	0,27962							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		35172			
111.				0,2381	346394	--	82476	--	82476	--	89074
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	6598	
112.				0,32932	346394	--	114074	--	114074	--	123200
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	9126	
113.				0,09988	349485	--	34907	--	34907	--	37700

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	2793	
		Монолитная стена по осям Б и В									
114.				0,42	12208,46	1851,96	5128	778	3917	746	6343
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	433	369	--	470	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,483		8098		3911			
115.				0,42	50640,84	4265,98	21269	1791	12890	5179	28564
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	6588	917	--	2116	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,04536		203010		9209			
115.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,008274		322578		2669			
116.				0,31	36915,49	1155,22	11444	358	10623	502	12902
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	463	89	--	956	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,3162		31895		10085			
117.				7,6	59173,46	2683,59	449718	20395	335446	90093	582996
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	93877	5126	--	43185	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,714		38302		295462			
117.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,1672		125784		21031			
118.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1804	346394 --	-- --	62489 --	-- --	62489 --	-- 4999	67488
119.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,27062	346394 --	-- --	93741 --	-- --	93741 --	-- 7499	101240
120.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,038	349485 --	-- --	13280 --	-- --	13280 --	-- 1062	14342
121.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	236,615	930,69 329,87	20,22 3,16	220215 78052	4785 748	137378 --	73284 23480	316979
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	567,876		223		126636			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		--	--	5276871	195879	4172808	863782	6631905

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	908184	54013	--	491254	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				5276871				
		Материалы	Тенге				3112174				
		Всего заработная плата	Тенге					962197			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1060631				
		Накладные расходы	Тенге				863782				
		Сметная прибыль	Тенге				491254				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				6631907				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								687
		Сметная заработная плата	Тенге					962197			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				6631907				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								687
		Сметная заработная плата	Тенге					962197			
		РАЗДЕЛ 4. Каркас									
		Колонны монолитные									
		Км1=4шт									
122.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,28	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	114453 23102	37692 9433	53659 --	29606 11525	155584
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,2992	38302		49762			
123.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,11648	335138 --	-- --	39037 --	-- --	39037 --	-- 3123	42160
124.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0148	349485 --	-- --	5172 --	-- --	5172 --	-- 414	5586
		Км2=14шт									
125.				4,48	89416,72	29446,54	400587	131921	187809	103622	544546

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		18048,36	7369,16	80857	33014	--	40337	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,5472		38302		174167			
126.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,33096	335138 --	-- --	110917 --	-- --	110917 --	-- 8873	119790
127.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0518	349485 --	-- --	18103 --	-- --	18103 --	-- 1448	19551
		Км3=1шт									
128.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,32	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	28613 5775	9423 2358	13415 --	7402 2881	38896
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,3248		38302		12440			
129.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,02364	335138 --	-- --	7923 --	-- --	7923 --	-- 634	8557
130.	214-210-0202 РСНБ	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля	т	0,00852	335138 --	-- --	2855 --	-- --	2855 --	-- 228	3083

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм									
131.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,0037	349485 ---	-- --	1293 --	-- --	1293 --	-- 103	1396
		Км4=1шт									
132.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		0,32	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	28613 5775	9423 2358	13415 --	7402 2881	38896
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,3248		38302		12440			
133.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм т		0,02364	335138 ---	-- --	7923 --	-- --	7923 --	-- 634	8557
134.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,0037	349485 ---	-- --	1293 --	-- --	1293 --	-- 103	1396
		Ригели монолитные									
		Рм1=1шт									
135.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		2,41	65334,54 17542	5988,71 1527,22	157456 42276	14433 3681	100747 --	41821 15942	215219

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,44615		38302		93692			
136.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,26912	335138 --	-- --	90192 --	-- --	90192 --	-- 7215	97407
137.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,04728	349485 --	-- --	16524 --	-- --	16524 --	-- 1322	17846
138.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки)	т	0,002	335138 --	-- --	670 --	-- --	670 --	-- 54	724
		Рм2=3шт									
139.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	3,96	65334,54 17542	5988,71 1527,22	258725 69466	23716 6048	165543 --	68718 26195	353638
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,0194		38302		153951			
140.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,49236	335138 --	-- --	165009 --	-- --	165009 --	-- 13201	178210
141.				0,08484	349485	--	29650	--	29650	--	32022

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	2372	
		Рм3=2шт									
142.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	7,62	65334,54 17542	5988,71 1527,22	497849 133670	45634 11637	318545 --	132230 50406	680485
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,7343		38302		296239			
143.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,29984	335138 --	-- --	100488 --	-- --	100488 --	-- 8039	108527
144.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,53376	335138 --	-- --	178883 --	-- --	178883 --	-- 14311	193194
145.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06336	346394 --	-- --	21948 --	-- --	21948 --	-- 1756	23704
146.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,14832	349485 --	-- --	51836 --	-- --	51836 --	-- 4147	55983
147.	214-210-0 202 РСНБ	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля	т	0,008	335138 --	-- --	2681 --	-- --	2681 --	-- 214	2895

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки)									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			--	--	2338693	272242	1705530	390801	2947852
		Тенге			--	--	360921	68529	--	218358	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					2338693				
	Материалы	Тенге					853135				
	Всего заработная плата	Тенге						429450			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					852397				
	Накладные расходы	Тенге					390801				
	Сметная прибыль	Тенге					218358				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					2947852				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									298
	Сметная заработная плата	Тенге						429450			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					2947852				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									298
	Сметная заработная плата	Тенге						429450			
	РАЗДЕЛ 5. Перекрытия										
	Плита перекрытия на отм. -0,100										
148.		м3		88,5	80255,49	1930,79	7102611	170875	5070687	1733729	9543248
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м			21028,8	498,85	1861049	44148	--	706907	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1.			1,015	89,8275							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		3440573			
148.2.			0,006	0,531							
222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т			818975		434876			
148.3.			0,0622	5,5047							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм	м3			100795		554846			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3									
148.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	2,43375		125784		306127			
149.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	4,10356	346394 --	-- --	1421449 --	-- --	1421449 --	-- 113716	1535165
150.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,16968	346394 --	-- --	58776 --	-- --	58776 --	-- 4702	63478
151.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,273	349485 --	-- --	95409 --	-- --	95409 --	-- 7633	103042
152.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т	0,03901	346394 --	-- --	13513 --	-- --	13513 --	-- 1081	14594
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге Тенге		-- --	-- --	8691758 1861049	170875 44148	6659834 --	1733729 834039	11259527

Стоимость общестроительных работ	Тенге	8691758
Материалы	Тенге	5070687
Всего заработная плата	Тенге	1905197
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1589147
Накладные расходы	Тенге	1733729
Сметная прибыль	Тенге	834039
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	11259526
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	1408
Сметная заработная плата	Тенге	1905197
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	11259526

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1408
	Сметная заработная плата	Тенге						1905197			

РАЗДЕЛ 6. Лестницы

Лестница в осях Б-В по осям 27-30

153.				2,08	43361,21	1781,96	90191	3707	81558	5356	103190
1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3			2368,17	461,36	4926	960	--	7644	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
153.1. 212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,1112			38302		80863			
154.				0,1414	346394	--	48980	--	48980	--	52898
214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	3918	
155.				0,00398	349485	--	1391	--	1391	--	1502
214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	111	
156.				0,01906	441876	--	8422	--	8422	--	9096
214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т			--	--	--	--	--	674	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			--	--	148984	3707	140351	5356	166686
		Тенге			--	--	4926	960	--	12347	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	148984
Материалы	Тенге	81559
Всего заработная плата	Тенге	5886
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	58793
Накладные расходы	Тенге	5356
Сметная прибыль	Тенге	12347
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	166687

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4
	Сметная заработная плата	Тенге						5886			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					166687				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4
	Сметная заработная плата	Тенге						5886			
	РАЗДЕЛ 7. Перегородки										
157.			2,87	6650,44	279,46	19087	802	11486	6527	27663	
	1108-0401 -Перегородки	м2									
	-0303 армированные толщиной в	перегоро		2369,01	76,31	6799	219	--	2049		
	РСНБ РК 1/2 кирпича. Кладка	док (за									
	2015 при высоте этажа до 4	вычетом									
	Изм. и м	проемов)									
	доп. вып.										
	21										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
157.1.			0,023	0,06601							
212-401-0203	Раствор кладочный	м3				33372		2203			
	цементно-известковый										
	ГОСТ 28013-98 марки М50										
157.2.			0,0504	0,144648							
213-101-0102	Кирпич керамический	1000 шт.				57929		8379			
	рядовой полнотелый										
	размерами 250 х 120 х 65										
	мм ГОСТ 530-2012 марки										
	М125										
157.3.			0,0009	0,002583							
214-210-0101	Сталь арматурная	т				349485		903			
	гладкого профиля класса										
	А-I (А240) СТ РК										
	2591-2014 диаметром от 6										
	до 12 мм										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге		--	--	19087	802	11486	6527	27663	
		Тенге		--	--	6799	219	--	2049		
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					19087				
	Материалы	Тенге					11486				
	Всего заработная плата	Тенге						7018			
	Накладные расходы	Тенге					6527				
	Сметная прибыль	Тенге					2049				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					27663				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
	Сметная заработная плата	Тенге						7018			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					27663				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
	Сметная заработная плата	Тенге						7018			
	РАЗДЕЛ 8. Разные работы										
	Входная группа В-1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
158.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство м3		34,5	33553,57 1494,45	1155,22 286,45	1157598 51559	39856 9883	1066183 --	55911 97081	1310590
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,02	35,19		28599		1006399			
159.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство м3		68	37896,45 2368,17	1781,96 461,36	2576959 161036	121173 31372	2294750 --	175091 220164	2972214
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	69,02		32918		2272000			
160.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,8848	346394 --	-- --	306489 --	-- --	306489 --	-- 24519	331008
161.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,9255	346394 --	-- --	320588 --	-- --	320588 --	-- 25647	346235
162.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		1,88611	346394 --	-- --	653337 --	-- --	653337 --	-- 52267	705604
163.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,36997	349485 --	-- --	129299 --	-- --	129299 --	-- 10344	139643
164.				0,2085	1181443,36	1473,36	246331	307	186081	54675	325087

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		287496	670,35	59943	140	--	24080	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
164.1.	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1 0,2085		892474		186081			
		Выпуски под колонны Вп1=6шт									
165.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,1092	335138 --	-- --	36597 --	-- --	36597 --	-- 2928	39525
166.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06174	349485 --	-- --	21577 --	-- --	21577 --	-- 1726	23303
		Колонна монолитная Км1=6шт									
167.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,74	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	155585 31404	51237 12822	72944 --	40246 15666	211498
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 1,7661		38302		67645			
168.	214-210-0	-/d.16/Сталь арматурная	т	0,11856	335138	--	39734	--	39734	--	42913

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	202 РСНБ РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм			--	--	--	--	--	3179	
169.				0,05922	349485	--	20697	--	20697	--	22353
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1656	
170.				0,03864	23681,32	1061,08	915	41	11	799	1851
	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	863	15	--	137	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
170.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 0,11592		96		11			
171.				0,03864	346394	--	13385	--	13385	--	14456
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1071	
		Балка монолитная Бм1=3шт									
172.				1,08	68826,6	4129,88	74333	4460	53859	15527	97048
	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балки фундаментные. Устройство	м3		14828	970,25	16014	1048	--	7189	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
172.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,0962		38302		41987			
172.2.			0,0553	0,059724							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100795		6020			
173.				0,13605	335138	--	45596	--	45596	--	49244
214-210-0202 РСНБ РК 2015		-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	3648	
174.				0,06969	349485	--	24356	--	24356	--	26304
214-210-0101 РСНБ РК 2015		-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1948	
		Балка монолитная Бм2=2шт									
175.				1,62	68826,6	4129,88	111499	6691	80787	23290	145572
1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Балки фундаментные. Устройство	м3		14828	970,25	24021	1572	--	10783	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175.1.			1,015	1,6443							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		62980			
175.2.			0,0553	0,089586							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100795		9030			
176.				0,2674	335138	--	89616	--	89616	--	96785
214-210-0202 РСНБ РК 2015		-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	7169	
177.				0,0909	349485	--	31768	--	31768	--	34309
214-210-0101 РСНБ		-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса	т		--	--	--	--	--	2541	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
		Плита перекрытия на отм. +3,160									
178.				14,8	80255,49	1930,79	1187781	28576	847979	289934	1595933
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		21028,8	498,85	311226	7383	--	118217	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
178.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	15,022		38302		575373			
178.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,0888		818975		72725			
178.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	0,92056		100795		92788			
178.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	0,407		125784		51194			
179.				0,90487	346394	--	313442	--	313442	--	338517
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	25075	
180.				0,05242	346394	--	18158	--	18158	--	19611
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ	т		--	--	--	--	--	1453	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
181.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т	0,0931	349485 --	-- --	32537 --	-- --	32537 --	-- 2603	35140
		Парапет									
182.	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство м3	3	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	177520 37057	8051 2024	132412 --	35563 17047	230130
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
182.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	3,045	38302		116630			
182.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3 м3	0,022	0,066	125784		8302			
183.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т	0,36189	346394 --	-- --	125357 --	-- --	125357 --	-- 10029	135386
184.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т	0,05258	349485 --	-- --	18376 --	-- --	18376 --	-- 1470	19846
		Вход В-4									
185.	1106-0101-0101	-Подготовка бетонная. Устройство м3	0,52	33553,57 1494,45	1155,22 286,45	17448 777	601 149	16070 --	843 1463	19754

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
185.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,5304		28599		15169			
186.	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	1,27 м3		37896,45 2368,17	1781,96 461,36	48128 3008	2263 586	42857 --	3270 4112	55510
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
186.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,28905		32918		42433			
187.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07085	346394 --	-- --	24542 --	-- --	24542 --	-- 1963	26505
188.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00384	349485 --	-- --	1342 --	-- --	1342 --	-- 107	1449
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге Тенге		-- --	-- --	8020890 696908	263256 66994	7060726 --	695149 697282	9413323
Стоимость общестроительных работ			Тенге				8020890				
Материалы			Тенге				4793936				
Всего заработная плата			Тенге					763902			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				2266793				
Накладные расходы			Тенге				695149				
Сметная прибыль			Тенге				697282				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				9413321				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								564
Сметная заработная плата			Тенге					763902			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				9413321				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								564
Сметная заработная плата			Тенге					763902			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								59243597
В ТОМ ЧИСЛЕ:											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				8544370				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				7521732				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					1778354			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				24930773				
		Перевозка грузов	Тенге				5549164				
		Накладные расходы	Тенге				8309153				
		Сметная прибыль	Тенге				4388415				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные ниже отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-0

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-0-1б
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 1Б

ОСНОВАНИЕ: КЖ1.1

Сметная стоимость 27043,545 тыс.тенге
Сметная заработная плата 3963,125 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 2,874 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	зарплата рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		РАЗДЕЛ 1. Фундаменты												
		ФМ-1 (ФМ1-3шт, ФМ1.2-1шт)												
1.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	4,805	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	58662 4954	8899 4218	44809 --	8530 5375	72568			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
1.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	5,52575 8098			44748						
2.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	4,805	50640,84 15686	4265,98 2184,42	243329 75371	20498 10496	147460 --	59248 24206	326784			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.			0,108	0,51894							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		105350			
2.2.			0,0197	0,094658							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		30535			
3.				4,205	36915,49	1155,22	155230	4858	144088	6815	175008
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015		-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	6284	1205	--	12964	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.			1,02	4,2891							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		136801			
4.				15,27	49972,28	2026,39	763077	30943	604052	123708	957728
1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3		8387,82	514,79	128082	7861	--	70943	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.			1,015	15,49905							
212-101-2103		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3			36294		562523			
5.				0,9807	23681,32	1061,08	23224	1040	283	20273	46976
1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1		-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	21901	376	--	3480	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.			3	2,9421							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96		282			
6.				0,3232	346394	--	111955	--	111955	--	120911
214-210-0 201 РСНБ РК 2015		-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т		--	--	--	--	--	8956	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 6 до 12 мм (С-1)									
7.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,6575	346394 --	-- --	227754 --	-- --	227754 --	-- 18220	245974
8.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0099	349485 --	-- --	3460 --	-- --	3460 --	-- 277	3737
9.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,0908	335138 --	-- --	30431 --	-- --	30431 --	-- 2434	32865
10.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	32,4	930,69 329,87	20,22 3,16	30154 10688	655 102	18811 --	10035 3215	43404
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	77,76		223		17340			
		ФМ-2 (ФМ2-2шт, ФМ2.1-1шт)									
11.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	2,028	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	24759 2091	3756 1780	18912 --	3600 2269	30628
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	2,3322		8098		18886			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.				2,028	50640,84	4265,98	102700	8651	62238	25006	137923
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой м3			15686	2184,42	31811	4430	--	10216	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 т	0,108	0,219024		203010		44464			
12.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45 т	0,0197	0,039952		322578		12888			
13.				1,728	36915,49	1155,22	63790	1996	59212	2800	71918
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство м3			1494,45	286,45	2582	495	--	5327	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,02	1,76256		31895		56217			
14.				5,652	49972,28	2026,39	282443	11454	223581	45789	354491
	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство м3			8387,82	514,79	47408	2910	--	26259	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6 м3	1,015	5,73678		36294		208211			
15.				0,39096	23681,32	1061,08	9258	415	112	8082	18727
	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм т			22332,24	383,69	8731	150	--	1387	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего кг	3	1,17288		96		113			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74									
16.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,1344	346394 --	-- --	46555 --	-- --	46555 --	-- 3724	50279
17.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,25656	346394 --	-- --	88871 --	-- --	88871 --	-- 7110	95981
18.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00594	349485 --	-- --	2076 --	-- --	2076 --	-- 166	2242
19.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,05448	335138 --	-- --	18258 --	-- --	18258 --	-- 1461	19719
20.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	15,84	930,69 329,87	20,22 3,16	14742 5225	320 50	9197 --	4906 1572	21220
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4 38,016		223		8478			
		ФМ-3 (ФМ3-3шт, ФМ3.1-1шт)									
21.	1108-0101 -0202 РСНБ РК	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	4,624	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	56452 4768	8563 4059	43121 --	8209 5173	69834

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	5,3176		8098		43062			
22.	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	4,624	50640,84 15686	4265,98 2184,42	234163 72532	19726 10101	141905 --	57017 23294	314474
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,499392		203010		101382			
22.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,091093		322578		29385			
23.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	4,096	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	151206 6121	4731 1173	140354 --	6638 12628	170472
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	4,17792		31895		133255			
24.	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	15,6	49972,28 8387,82	2026,39 514,79	779568 130850	31612 8031	617106 --	126381 72476	978425
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	15,834		36294		574679			
25.	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,972	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	23018 21707	1031 373	280 --	20093 3449	46560

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 1										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг 3	2,916		96		280			
26.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,3296	346394 --	-- --	114171 --	-- --	114171 --	-- 9134	123305
27.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,6424	346394 --	-- --	222524 --	-- --	222524 --	-- 17802	240326
28.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00792	349485 --	-- --	2768 --	-- --	2768 --	-- 221	2989
29.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,07264	335138 --	-- --	24344 --	-- --	24344 --	-- 1948	26292
30.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	28,8	930,69 329,87	20,22 3,16	26804 9500	582 91	16722 --	8920 2858	38582
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	кг 2,4	69,12		223		15414			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 30693-2000 ФМ-4 (ФМ4-3шт, ФМ4.1-1шт, ФМ4.2-1шт)									
31.				3,125	12208,46	1851,96	38151	5787	29142	5548	47195
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	3222	2743	--	3496	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	3,59375		8098		29102			
32.				3,125	50640,84	4265,98	158253	13331	95903	38533	212529
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	49019	6826	--	15743	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,3375		203010		68516			
32.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,061562		322578		19859			
33.				2,645	36915,49	1155,22	97641	3056	90632	4287	110082
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	3953	758	--	8154	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	2,6979		31895		86050			
34.				8,5	49972,28	2026,39	424764	17225	336243	68862	533116
	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3		8387,82	514,79	71296	4376	--	39490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса	1,015 м3	8,6275		36294		313126			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6									
35.				0,5768	23681,32	1061,08	13659	612	166	11923	27629
	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	12881	221	--	2047	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			3	1,7304							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96		166			
36.				0,19535	346394	--	67668	--	67668	--	73081
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т		--	--	--	--	--	5413	
37.				0,38145	346394	--	132132	--	132132	--	142703
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т		--	--	--	--	--	10571	
38.				0,0099	349485	--	3460	--	3460	--	3737
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	277	
39.				0,0908	335138	--	30431	--	30431	--	32865
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т		--	--	--	--	--	2434	
40.				25,2	930,69	20,22	23453	510	14630	7805	33759
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой	м2 поверхности		329,87	3,16	8313	80	--	2501	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 9	кладки, кирпичу, бетону									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	60,48	223		13487			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	4925358	200251	3985817	683008	6057038
			Тенге		--	--	739290	72905	--	448670	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4925358				
	Материалы		Тенге				2858959				
	Всего заработная плата		Тенге					812195			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1126858				
	Накладные расходы		Тенге				683008				
	Сметная прибыль		Тенге				448670				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6057036				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								590
	Сметная заработная плата		Тенге					812195			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				6057036				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								590
	Сметная заработная плата		Тенге					812195			
		РАЗДЕЛ 2. Стены техподполья									
		Монолитная стена по оси 15									
41.	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,91	12208,46	1851,96	11110	1685	8487	1615	13744
					1031,05	877,84	938	799	--	1018	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	1,0465	8098		8475			
42.	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,91	50640,84	4265,98	46083	3882	27927	11221	61888
					15686	2184,42	14274	1988	--	4584	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.			0,108	0,09828							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 т				203010		19952			
42.2.			0,0197	0,017927							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45 т				322578		5783			
43.				0,71	36915,49	1155,22	26210	820	24329	1151	29549
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015		-Подготовка бетонная. Устройство м3			1494,45	286,45	1061	203	--	2189	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.			1,02	0,7242							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3				31895		23098			
44.				20,02	59173,46	2683,59	1184653	53725	883636	237324	1535735
1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство м3			12352,26	674,5	247292	13503	--	113758	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.			1,015	20,3203							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3				38302		778308			
44.2.			0,022	0,44044							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3 м3				125784		55400			
45.				0,0612	346394	--	21199	--	21199	--	22895
214-210-0 201 РСНБ РК 2015		-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т			--	--	--	--	--	1696	
46.				0,94757	346394	--	328233	--	328233	--	354492
214-210-0 201 РСНБ РК 2015		-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т			--	--	--	--	--	26259	
47.				0,01498	346394	--	5189	--	5189	--	5604
214-210-0		-/d.8/Сталь арматурная т									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм			--	--	--	--	--	415	
48.				0,1551	349485	--	54205	--	54205	--	58541
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	4336	
49.				0,00494	346394	--	1711	--	1711	--	1848
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т		--	--	--	--	--	137	
		Монолитная стена по оси 27									
50.				0,84	12208,46	1851,96	10255	1555	7834	1491	12686
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	866	737	--	940	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,966		8098		7823			
51.				0,84	50640,84	4265,98	42538	3584	25778	10358	57127
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	13176	1835	--	4232	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,09072		203010		18417			
51.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,016548		322578		5338			
52.				0,68	36915,49	1155,22	25103	786	23301	1102	28301
	1106-0101 -0101	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1016	195	--	2096	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,6936		31895		22122			
53.	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	19,32	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	1143231 238646	51847 13031	852738 --	229026 109781	1482038
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	19,6098		38302		751095			
53.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,42504		125784		53463			
54.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,1918	335138 --	-- --	64279 --	-- --	64279 --	-- 5142	69421
55.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,08544	346394 --	-- --	29596 --	-- --	29596 --	-- 2368	31964
56.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,41454	346394 --	-- --	143594 --	-- --	143594 --	-- 11488	155082
57.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ	т	0,32304	346394 --	-- --	111899 --	-- --	111899 --	-- 8952	120851

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
58.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,14806	349485 --	-- --	51745 --	-- --	51745 --	-- 4140	55885
59.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т	0,0174	346394 --	-- --	6027 --	-- --	6027 --	-- 482	6509
		Монолитная стена по оси Е									
60.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,3	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	3663 309	555 263	2799 --	533 336	4531
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,345		8098		2794			
61.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,3	50640,84 15686	4265,98 2184,42	15192 4706	1279 655	9207 --	3699 1511	20402
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,0324		203010		6578			
61.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,00591		322578		1906			
62.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,23	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	8491 344	266 66	7881 --	373 709	9573

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,2346		31895		7483			
63.	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	6,78	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	401196 83748	18195 4573	299253 --	80373 38525	520094
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	6,8817		38302		263583			
63.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,14916		125784		18762			
64.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,41462	335138 --	-- --	138955 --	-- --	138955 --	-- 11116	150071
65.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1584	346394 --	-- --	54869 --	-- --	54869 --	-- 4390	59259
66.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05302	349485 --	-- --	18530 --	-- --	18530 --	-- 1482	20012
		Монолитная стена по осям И и Ж									
67.	1108-0101-0202	-Основание под фундаменты щебеночное.	м3 основани	0,46	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	5616 474	852 404	4290 --	817 515	6947

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	Устройство	я								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,529		8098		4284			
68.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	0,46 м3		50640,84 15686	4265,98 2184,42	23295 7216	1963 1005	14116 --	5672 2317	31284
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,04968		203010		10086			
68.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,009062		322578		2923			
69.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,34	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	12551 508	392 97	11651 --	551 1048	14150
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,3468		31895		11061			
70.	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	9,62	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	569249 118829	25816 6489	424604 --	114039 54663	737951
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	9,7643		38302		373992			
70.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150	0,022 м3	0,21164		125784		26621			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3									
71.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,27084	346394 ---	-- ---	93817 ---	-- ---	93817 ---	-- 7505	101322
72.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,32242	346394 ---	-- ---	111684 ---	-- ---	111684 ---	-- 8935	120619
73.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0806	346394 ---	-- ---	27919 ---	-- ---	27919 ---	-- 2234	30153
74.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0864	349485 ---	-- ---	30196 ---	-- ---	30196 ---	-- 2416	32612
		Монолитная стена между осями И и Ж									
75.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,31	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	3785 320	574 272	2891 --	550 347	4682
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,3565		8098		2887			
76.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,31	50640,84 15686	4265,98 2184,42	15699 4863	1322 677	9514 --	3822 1562	21083

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,03348		203010		6797			
76.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,006107		322578		1970			
77.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,21	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	7752 314	242 60	7196 --	340 647	8740
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,2142		31895		6832			
78.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	2,9	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	171603 35822	7782 1956	127999 --	34378 16478	222459
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,9435		38302		112742			
78.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,0638		125784		8025			
79.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,10608	346394 --	-- --	36745 --	-- --	36745 --	-- 2940	39685
80.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01998	349485 --	-- --	6983 --	-- --	6983 --	-- 559	7542

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81.				236,615	930,69	20,22	220215	4785	137378	73284	316979
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		329,87	3,16	78052	748	--	23480	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.			2,4	567,876							
	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		126636			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	5284865	181907	4250184	811719	6584310
			Тенге		--	--	852774	49556	--	487728	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				5284865				
Материалы			Тенге				2912808				
Всего заработная плата			Тенге					902330			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1337375				
Накладные расходы			Тенге				811719				
Сметная прибыль			Тенге				487728				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				6584312				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								644
Сметная заработная плата			Тенге					902330			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				6584312				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								644
Сметная заработная плата			Тенге					902330			

РАЗДЕЛ 3. Каркас

Колонны монолитные

Км1=12шт

82.				3,84	89416,72	29446,54	343360	113075	160979	88819	466753
	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		18048,36	7369,16	69306	28298	--	34574	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.			1,015	3,8976							
	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		149286			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,35472	335138 --	-- --	118880 --	-- --	118880 --	-- 9510	128390
84.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05772	349485 --	-- --	20172 --	-- --	20172 --	-- 1614	21786
		Км2=3шт									
85.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,96	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	85840 17326	28268 7074	40246 --	22205 8644	116688
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,9744		38302		37321			
86.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,08868	335138 --	-- --	29720 --	-- --	29720 --	-- 2378	32098
87.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01443	349485 --	-- --	5043 --	-- --	5043 --	-- 403	5446
		Км3=1шт									
88.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,32	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	28613 5775	9423 2358	13415 --	7402 2881	38896

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,3248		38302		12440			
89.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,02956	335138 --	-- --	9907 --	-- --	9907 --	-- 793	10700
90.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,00852	335138 --	-- --	2855 --	-- --	2855 --	-- 228	3083
91.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00481	349485 --	-- --	1681 --	-- --	1681 --	-- 134	1815
		Ригели монолитные									
		Рм1=2шт									
92.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	7,3	65334,54 17542	5988,71 1527,22	476942 128057	43718 11149	305167 --	126677 48290	651908
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,4095		38302		283799			
93.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,12032	335138 --	-- --	40324 --	-- --	40324 --	-- 3226	43550

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94.				0,64748	335138	--	216995	--	216995	--	234355
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	17360	
95.				0,05256	335138	--	17615	--	17615	--	19024
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	1409	
96.				0,06478	346394	--	22439	--	22439	--	24234
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1795	
97.				0,14312	349485	--	50018	--	50018	--	54019
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	4001	
98.				0,00576	335138	--	1930	--	1930	--	2084
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки)	т		--	--	--	--	--	154	
		Рм2=3шт									
99.				3,96	65334,54	5988,71	258725	23716	165543	68718	353638
	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	69466	6048	--	26195	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,0194		38302		153951			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм т		0,06474	335138 ---	-- --	21697 --	-- --	21697 --	-- 1736	23433
101.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм т		0,39012	335138 ---	-- --	130744 --	-- --	130744 --	-- 10460	141204
102.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,08484	349485 ---	-- --	29650 --	-- --	29650 --	-- 2372	32022
		Рм3=1шт									
103.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		2,41	65334,54 17542	5988,71 1527,22	157456 42276	14433 3681	100747 --	41821 15942	215219
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	2,44615		38302		93692			
104.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм т		0,04316	335138 ---	-- --	14465 --	-- --	14465 --	-- 1157	15622
105.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм т		0,23504	335138 ---	-- --	78771 --	-- --	78771 --	-- 6302	85073
106.	214-210-0	-/d.6/Сталь арматурная т		0,04728	349485 ---	-- --	16524 --	-- --	16524 --	-- --	17846

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2015	гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм			--	--	--	--	--	1322	
107.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки)	т	0,002	335138 --	-- --	670 --	-- --	670 --	-- 54	724
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- --	-- --	2181036 332206	232633 58608	1616197 --	355642 202934	2739610
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2181036				
	Материалы		Тенге				786098				
	Всего заработная плата		Тенге					390814			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				830100				
	Накладные расходы		Тенге				355642				
	Сметная прибыль		Тенге				202934				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2739612				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								272
	Сметная заработная плата		Тенге					390814			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				2739612				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								272
	Сметная заработная плата		Тенге					390814			

РАЗДЕЛ 4. Перекрытия

Плита перекрытия на отм. -1,000; -0,100

108.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	80	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	6420439 1682304	154463 39908	4583672 --	1567213 639012	8626664
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	81,2		38302		3110122			
108.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с	0,006 т	0,48		818975		393108			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
108.3. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	4,976		100795		501556			
108.4. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	2,2		125784		276725			
109.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	3,74477	346394 --	-- --	1297166 --	-- --	1297166 --	-- 103773	1400939
110.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,38062	346394 --	-- --	131844 --	-- --	131844 --	-- 10548	142392
111.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2223	349485 --	-- --	77691 --	-- --	77691 --	-- 6215	83906
112.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т	0,0261	346394 --	-- --	9041 --	-- --	9041 --	-- 723	9764
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге Тенге		-- --	-- --	7936181 1682304	154463 39908	6099414 --	1567213 760271	10263665
Стоимость общестроительных работ			Тенге				7936181				
Материалы			Тенге				4583672				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего заработная плата		Тенге						1722212			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1515742				
Накладные расходы		Тенге					1567213				
Сметная прибыль		Тенге					760271				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					10263665				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									1273
Сметная заработная плата		Тенге						1722212			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге					10263665				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									1273
Сметная заработная плата		Тенге						1722212			

РАЗДЕЛ 5. Лестницы

Лестница в осях Ж-И по осям 22-27

113.				2,68	43361,21	1781,96	116208	4775	105086	6901	132957
1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3			2368,17	461,36	6347	1236	--	9849	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
113.1. 212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,7202			38302		104189			
114.				0,17266	346394	--	59808	--	59808	--	64593
214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	4785	
115.				0,00526	349485	--	1838	--	1838	--	1985
214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	147	
116.				0,02484	441876	--	10976	--	10976	--	11854
214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т			--	--	--	--	--	878	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге			--	--	188830	4775	177708	6901	211389
		Тенге			--	--	6347	1236	--	15659	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				188830				
		Материалы	Тенге				105086				
		Всего заработная плата	Тенге					7583			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				72622				
		Накладные расходы	Тенге				6901				
		Сметная прибыль	Тенге				15659				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				211390				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					7583			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				211390				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					7583			
		РАЗДЕЛ 6. Перегородки									
117.				0,38	33553,57	1155,22	12750	439	11743	616	14435
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	568	109	--	1069	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,3876		28599		11085			
118.				1,1	48140,03	2127,22	52954	2340	45070	5538	63171
	1106-0101 -0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3		5040	492,57	5544	542	--	4679	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,1165		38302		42764			
119.				0,02182	346394	--	7558	--	7558	--	8163
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	605	
120.				37,26	6650,44	279,46	247795	10412	149114	84735	359132
	1108-0401 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)		2369,01	76,31	88269	2843	--	26602	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1.			0,023	0,85698							
212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3				33372		28599			
120.2.			0,0504	1,877904							
213-101-0102	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.				57929		108785			
120.3.			0,0009	0,033534							
214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т				349485		11720			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			--	--	321057	13191	213485	90889	444901
		Тенге			--	--	94381	3494	--	32955	
Стоимость общестроительных работ		Тенге					321057				
Материалы		Тенге					205926				
Всего заработная плата		Тенге						97875			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					7558				
Накладные расходы		Тенге					90889				
Сметная прибыль		Тенге					32955				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					444901				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									69
Сметная заработная плата		Тенге						97875			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге					444901				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									69
Сметная заработная плата		Тенге						97875			

РАЗДЕЛ 7. Разные работы

Воздухозаборная шахта

121.				1,02	33553,57	1155,22	34225	1178	31523	1653	38748
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3			1494,45	286,45	1524	292	--	2870	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1.			1,02	1,0404							
212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3				28599		29754			
122.				4,4	43361,21	1781,96	190789	7841	172528	11329	218288
1106-0101 -0115	-Плиты фундаментные железобетонные плоские.	м3			2368,17	461,36	10420	2030	--	16170	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,466		38302		171057			
123.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01699	349485 --	-- --	5938 --	-- --	5938 --	-- 475	6413
124.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,59745	346394 --	-- --	206953 --	-- --	206953 --	-- 16556	223509
125.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0405	335138 --	-- --	13573 --	-- --	13573 --	-- 1086	14659
126.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	21,5	930,69 329,87	20,22 3,16	20010 7092	435 68	12483 --	6659 2134	28802
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	51,6		223		11507			
		Канал									
127.	1106-0101-0101 РСНБ РК	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,19	33553,57 1494,45	1155,22 286,45	6375 284	219 54	5872 --	308 535	7218

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1.			1,02	0,1938							
212-101-0101		Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			28599		5542			
128.				0,26	37896,45	1781,96	9853	463	8774	669	11364
	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3		2368,17	461,36	616	120	--	842	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1.			1,015	0,2639							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			32918		8687			
129.				0,00093	349485	--	325	--	325	--	351
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	26	
130.				0,04646	346394	--	16093	--	16093	--	17380
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1287	
131.				0,52	11937,73	2902,66	6208	1509	2140	3654	10651
	1107-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций		4921,74	1033,57	2559	537	--	789	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1.			0,034	0,01768							
216-201-0501		Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т			97096		1717			
132.				0,4	84665	--	33866	--	33866	--	36575
	225-203-0 103 РСНБ РК 2015	-Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3		--	--	--	--	--	2709	
133.				0,12	104505	--	12541	--	12541	--	13544

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	225-202-1 104 РСНБ РК 2015	-Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3		--- --	--- --	--- --	--- --	--- --	--- 1003	
134.	214-201-0 102 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм (125х9)	т	0,02595	424901 --- --	-- --- --	11026 --- --	-- --- --	11026 --- --	-- --- 882	11908
		Вход В-3									
135.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,52	33553,57 --- 1494,45	1155,22 --- 286,45	17448 --- 777	601 --- 149	16070 --- --	843 --- 1463	19754
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,5304		28599		15169			
136.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	1,27	37896,45 --- 2368,17	1781,96 --- 461,36	48128 --- 3008	2263 --- 586	42857 --- --	3270 --- 4112	55510
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,28905		32918		42433			
137.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07085	346394 --- --	-- --- --	24542 --- --	-- --- --	24542 --- --	-- --- 1963	26505
138.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00384	349485 --- --	-- --- --	1342 --- --	-- --- --	1342 --- --	-- --- 107	1449

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге		--	--		659235	14509	618446	28385	742628
		Тенге		--	--		26280	3836	--	55009	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					659235				
	Материалы	Тенге					292247				
	Всего заработная плата	Тенге						30116			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					313658				
	Местные материалы	Тенге					12541				
	Накладные расходы	Тенге					28385				
	Сметная прибыль	Тенге					55009				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					742629				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									22
	Сметная заработная плата	Тенге						30116			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					742629				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									22
	Сметная заработная плата	Тенге						30116			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									27043545
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей	Тенге					3733582				
	Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					801729				
	в том числе зарплата машинистов	Тенге						229543			
	Материалов, изделий и конструкций	Тенге					16961250				
	Накладные расходы	Тенге					3543757				
	Сметная прибыль	Тенге					2003226				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные ниже отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-0

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-0-2
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 2

ОСНОВАНИЕ: КЖ1.2

Сметная стоимость 32267,981 тыс.тенге
Сметная заработная плата 4190,583 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 3,058 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

РАЗДЕЛ 1. Фундаменты

ФМ-1 (ФМ1-2шт, ФМ1.1-2шт, ФМ1.2-1шт)

1.				1,805	12208,46	1851,96	22036	3343	16832	3204	27260
1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания			1031,05	877,84	1861	1585	--	2019	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1. 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	2,07575		8098		16809			
2.				1,805	50640,84	4265,98	91407	7700	55394	22257	122757
1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3			15686	2184,42	28313	3943	--	9093	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.			0,108	0,19494							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		39575			
2.2.			0,0197	0,035558							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		11470			
3.				1,45	36915,49	1155,22	53527	1675	49685	2350	60347
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015		-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	2167	415	--	4470	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.			1,02	1,479							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		47173			
4.				4,6	49972,28	2026,39	229872	9321	181967	37266	288509
1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3		8387,82	514,79	38584	2368	--	21371	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.			1,015	4,669							
212-101-2103		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3			36294		169457			
5.				0,3259	23681,32	1061,08	7718	346	94	6737	15611
1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1		-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	7278	125	--	1156	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.			3	0,9777							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96		94			
6.				0,087	346394	--	30136	--	30136	--	32547
214-210-0 201 РСНБ РК 2015		-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т		--	--	--	--	--	2411	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 6 до 12 мм (С-1)									
7.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,2389	346394 --	-- --	82754 --	-- --	82754 --	-- 6620	89374
8.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0099	349485 --	-- --	3460 --	-- --	3460 --	-- 277	3737
9.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,0908	335138 --	-- --	30431 --	-- --	30431 --	-- 2434	32865
10.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	18	930,69 329,87	20,22 3,16	16752 5938	364 57	10450 --	5575 1786	24113
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	43,2		223		9634			
		ФМ-2 (ФМ2-4шт, ФМ2.1-1шт)									
11.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	3,125	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	38151 3222	5787 2743	29142 --	5548 3496	47195
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	3,59375		8098		29102			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.				3,125	50640,84	4265,98	158253	13331	95903	38533	212529
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой м3			15686	2184,42	49019	6826	--	15743	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 т	0,108	0,3375		203010		68516			
12.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45 т	0,0197	0,061562		322578		19859			
13.				2,645	36915,49	1155,22	97641	3056	90632	4287	110082
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство м3			1494,45	286,45	3953	758	--	8154	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,02	2,6979		31895		86050			
14.				8,5	49972,28	2026,39	424764	17225	336243	68862	533116
	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство м3			8387,82	514,79	71296	4376	--	39490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6 м3	1,015	8,6275		36294		313126			
15.				0,5768	23681,32	1061,08	13659	612	166	11923	27629
	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм т			22332,24	383,69	12881	221	--	2047	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего кг	3	1,7304		96		166			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74									
16.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,19535	346394 --	-- --	67668 --	-- --	67668 --	-- 5413	73081
17.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,38145	346394 --	-- --	132132 --	-- --	132132 --	-- 10571	142703
18.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0099	349485 --	-- --	3460 --	-- --	3460 --	-- 277	3737
19.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,0908	335138 --	-- --	30431 --	-- --	30431 --	-- 2434	32865
20.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	25,2	930,69 329,87	20,22 3,16	23453 8313	510 80	14630 --	7805 2501	33759
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	60,48		223		13487			
		ФМ-3 (ФМ3-1шт, ФМ3.1-1шт)									
21.	1108-0101 -0202 РСНБ РК	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	2,312	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	28226 2384	4282 2030	21560 --	4104 2586	34917

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	2,6588		8098		21531			
22.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	2,312	50640,84 15686	4265,98 2184,42	117082 36266	9863 5050	70953 --	28508 11647	157238
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,249696		203010		50691			
22.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,045546		322578		14692			
23.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,048	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	75603 3061	2366 587	70176 --	3319 6314	85236
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	2,08896		31895		66627			
24.	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	7,8	49972,28 8387,82	2026,39 514,79	389784 65425	15805 4015	308554 --	63191 36238	489213
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	7,917		36294		287340			
25.	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,486	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	11509 10853	515 186	141 --	10046 1724	23280

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 1										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3 1,458		96		140			
26.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,1648	346394 --	-- --	57086 --	-- --	57086 --	-- 4567	61653
27.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,3212	346394 --	-- --	111262 --	-- --	111262 --	-- 8901	120163
28.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00396	349485 --	-- --	1384 --	-- --	1384 --	-- 111	1495
29.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,03632	335138 --	-- --	12172 --	-- --	12172 --	-- 974	13146
30.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	14,4	930,69 329,87	20,22 3,16	13402 4750	292 46	8360 --	4460 1429	19291
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	кг	2,4 34,56		223		7707			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 30693-2000 ФМ-4=1шт									
31.				0,841	12208,46	1851,96	10267	1557	7843	1493	12701
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	867	738	--	941	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,96715		8098		7832			
32.				0,841	50640,84	4265,98	42589	3588	25809	10370	57196
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	13192	1837	--	4237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,090828		203010		18439			
32.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,016568		322578		5344			
33.				0,729	36915,49	1155,22	26911	842	24980	1181	30340
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1089	209	--	2247	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,74358		31895		23716			
34.				2,55	49972,28	2026,39	127429	5168	100872	20659	159935
	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3		8387,82	514,79	21389	1313	--	11847	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса	1,015 м3	2,58825		36294		93938			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6									
35.	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,16442	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	3894 3672	174 63	48 --	3399 583	7876
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг 3	0,49326		96		47			
36.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,05541	346394 --	-- --	19194 --	-- --	19194 --	-- 1535	20729
37.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,10901	346394 --	-- --	37760 --	-- --	37760 --	-- 3021	40781
38.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00198	349485 --	-- --	692 --	-- --	692 --	-- 55	747
39.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,01816	335138 --	-- --	6086 --	-- --	6086 --	-- 487	6573
40.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой	м2 поверхности 6		930,69 329,87	20,22 3,16	5584 1979	121 19	3484 --	1858 595	8038

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 9	кладки, кирпичу, бетону									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	14,4		223		3211			
		ФМ-5 (ФМ5-1шт, ФМ5.1-1шт)									
41.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	2,6	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	31742 2681	4815 2282	24246 --	4616 2909	39266
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	2,99		8098		24213			
42.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	2,6	50640,84 15686	4265,98 2184,42	131666 40784	11091 5679	79791 --	32060 13098	176824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,2808		203010		57005			
42.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,05122		322578		16522			
43.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,312	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	85349 3455	2671 662	79223 --	3747 7128	96224
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	2,35824		31895		75216			
44.	1106-0101-0105	-Фундаменты общего назначения	м3	8,544	49972,28 8387,82	2026,39 514,79	426963 71666	17313 4398	337984 --	69218 39695	535876

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1. 212-101-2103		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	8,67216		36294		314747			
45.	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,51762	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	12258 11560	550 199	148 --	10700 1837	24795
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	1,55286		96		149			
46.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,1872	346394 --	-- --	64845 --	-- --	64845 --	-- 5188	70033
47.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,33042	346394 --	-- --	114456 --	-- --	114456 --	-- 9156	123612
48.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00396	349485 --	-- --	1384 --	-- --	1384 --	-- 111	1495
49.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т	0,03632	335138 --	-- --	12172 --	-- --	12172 --	-- 974	13146

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 14 до 32 мм (АВ-1)									
50.				15,36	930,69	20,22	14295	311	8917	4757	20576
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		329,87	3,16	5067	49	--	1524	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	36,864		223		8221			
		ФМ-6=1шт									
51.				1,369	12208,46	1851,96	16713	2536	12765	2430	20675
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	1412	1202	--	1531	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	1,57435		8098		12749			
52.				1,369	50640,84	4265,98	69327	5840	42013	16881	93104
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	21474	2990	--	6897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,147852		203010		30015			
52.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,026969		322578		8700			
53.				1,225	36915,49	1155,22	45221	1415	41975	1985	50983
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1831	351	--	3777	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.1.			1,02	1,2495							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		39853			
54.				4,467	49972,28	2026,39	223226	9052	176706	36189	280168
	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3		8387,82	514,79	37468	2300	--	20753	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.			1,015	4,534005							
212-101-2103		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3			36294		164557			
55.				0,26443	23681,32	1061,08	6262	280	77	5466	12666
	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	5905	101	--	938	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.			3	0,79329							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96		76			
56.				0,09661	346394	--	33465	--	33465	--	36142
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т		--	--	--	--	--	2677	
57.				0,16782	346394	--	58132	--	58132	--	62783
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т		--	--	--	--	--	4651	
58.				0,00198	349485	--	692	--	692	--	747
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК	т		--	--	--	--	--	55	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
59.				0,01816	335138	--	6086	--	6086	--	6573
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т		--	--	--	--	--	487	
60.				7,92	930,69	20,22	7371	160	4598	2453	10610
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		329,87	3,16	2613	25	--	786	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	19,008			223		4239		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	4017246	163877	3249701	557437	4940662
			Тенге		--	--	603668	59828	--	365974	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				4017246				
Материалы			Тенге				2332367				
Всего заработная плата			Тенге					663496			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				917340				
Накладные расходы			Тенге				557437				
Сметная прибыль			Тенге				365974				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				4940657				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								481
Сметная заработная плата			Тенге					663496			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				4940657				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								481
Сметная заработная плата			Тенге					663496			
		РАЗДЕЛ 2. Стены техподполья									
		Монолитная стена по оси Т									
61.				0,72	12208,46	1851,96	8790	1333	6715	1278	10874
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	742	632	--	805	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15.1.			1,15	0,828							
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			8098		6705			
62.				0,72	50640,84	4265,98	36461	3072	22095	8878	48966
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	11294	1573	--	3627	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.			0,108	0,07776							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		15786			
62.2.			0,0197	0,014184							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		4575			
63.				0,55	36915,49	1155,22	20304	636	18846	891	22891
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	822	158	--	1696	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.			1,02	0,561							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		17893			
64.				14,14	59173,46	2683,59	836713	37946	624106	167621	1084680
	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	174661	9537	--	80347	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.			1,015	14,3521							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		549714			
64.2.			0,022	0,31108							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		39129			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65.				0,46764	346394	--	161988	--	161988	--	174947
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	12959	
66.				0,11088	349485	--	38751	--	38751	--	41851
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	3100	
		Монолитная стена по оси 9									
67.				0,25	12208,46	1851,96	3052	463	2331	444	3775
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	258	219	--	280	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,2875		8098		2328			
68.				0,25	50640,84	4265,98	12660	1066	7672	3083	17002
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	3922	546	--	1259	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,027		203010		5481			
68.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,004925		322578		1589			
69.				0,2	36915,49	1155,22	7383	231	6853	324	8324
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	299	57	--	617	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий	1,02 м3	0,204		31895		6507			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 7473-2010 без добавок									
70.	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	4,76	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	281666 58797	12774 3211	210095 --	56427 27047	365140
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,8314		38302		185052			
70.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,10472		125784		13172			
71.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05799	346394 --	-- --	20087 --	-- --	20087 --	-- 1607	21694
72.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,13548	346394 --	-- --	46929 --	-- --	46929 --	-- 3754	50683
73.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03784	349485 --	-- --	13225 --	-- --	13225 --	-- 1058	14283
		Монолитная стена по оси 18									
74.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,25	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	3052 258	463 219	2331 --	444 280	3775
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.			1,15	0,2875							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			8098		2328			
75.				0,25	50640,84	4265,98	12660	1066	7672	3083	17002
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	3922	546	--	1259	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.			0,108	0,027							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		5481			
75.2.			0,0197	0,004925							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		1589			
76.				0,2	36915,49	1155,22	7383	231	6853	324	8324
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	299	57	--	617	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.			1,02	0,204							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		6507			
77.				4,76	59173,46	2683,59	281666	12774	210095	56427	365140
	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	58797	3211	--	27047	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.			1,015	4,8314							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		185052			
77.2.			0,022	0,10472							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		13172			
78.				0,08888	346394	--	30787	--	30787	--	33250

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	2463	
79.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1342	346394 --	-- --	46486 --	-- --	46486 --	-- 3719	50205
80.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03784	349485 --	-- --	13225 --	-- --	13225 --	-- 1058	14283
		Монолитная стена по оси Н в осях 7-9									
81.	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,22	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	2686 227	407 193	2052 --	391 246	3323
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,253		8098		2049			
82.	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,22	50640,84 15686	4265,98 2184,42	11141 3451	939 481	6751 --	2713 1108	14962
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,02376		203010		4824			
82.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,004334		322578		1398			
83.	1106-0101 -0101	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,17	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	6276 254	197 49	5825 --	276 524	7076

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,1734		31895		5531			
84.	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	4,9	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	289950 60526	13150 3305	216274 --	58086 27843	375879
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,9735		38302		190495			
84.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,1078		125784		13560			
85.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,19982	346394 --	-- --	69216 --	-- --	69216 --	-- 5537	74753
86.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03872	349485 --	-- --	13532 --	-- --	13532 --	-- 1083	14615
		Монолитная стена по оси Н в осях 18-23									
87.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,22	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	2686 227	407 193	2052 --	391 246	3323
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных	1,15 м3	0,253		8098		2049			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм									
88.				0,22	50640,84	4265,98	11141	939	6751	2713	14962
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	3451	481	--	1108	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,02376		203010		4824			
88.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,004334		322578		1398			
89.				0,17	36915,49	1155,22	6276	197	5825	276	7076
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	254	49	--	524	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,1734		31895		5531			
90.				4,76	59173,46	2683,59	281666	12774	210095	56427	365140
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	58797	3211	--	27047	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,8314		38302		185052			
90.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,10472		125784		13172			
91.				0,0148	346394	--	5127	--	5127	--	5537
	214-210-0	-/d.12/Сталь арматурная	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм			--	--	--	--	--	410	
92.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,13531	346394 --	-- --	46871 --	-- --	46871 --	-- 3750	50621
93.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09266	346394 --	-- --	32097 --	-- --	32097 --	-- 2568	34665
94.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03718	349485 --	-- --	12994 --	-- --	12994 --	-- 1040	14034
		Монолитная стена по оси 23									
95.	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,27	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	3296 278	500 237	2518 --	479 302	4077
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,3105		8098		2514			
96.	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,27	50640,84 15686	4265,98 2184,42	13673 4235	1152 590	8286 --	3329 1360	18362
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,02916		203010		5920			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96.2.			0,0197	0,005319							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		1716			
97.				0,19	36915,49	1155,22	7014	219	6511	308	7908
1106-0101-0101 РСНБ РК 2015		-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	284	54	--	586	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.			1,02	0,1938							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		6181			
98.				2,74	59173,46	2683,59	162135	7353	120937	32481	210185
1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	33845	1848	--	15569	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1.			1,015	2,7811							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		106522			
98.2.			0,022	0,06028							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		7582			
99.				0,33496	335138	--	112258	--	112258	--	121239
214-210-0202 РСНБ РК 2015		-/d.14/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	8981	
100.				0,20076	346394	--	69542	--	69542	--	75105
214-210-0201 РСНБ РК 2015		-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	5563	
101.				0,00517	346394	--	1791	--	1791	--	1934
214-210-0201 РСНБ РК 2015		-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т		--	--	--	--	--	143	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 6 до 12 мм									
102.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02628	349485 --	-- --	9184 --	-- --	9184 --	-- 735	9919
103.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т	0,00691	346394 --	-- --	2394 --	-- --	2394 --	-- 191	2585
		Монолитная стена между осями 12 и 14									
104.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,27	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	3296 278	500 237	2518 --	479 302	4077
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,3105		8098		2514			
105.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,27	50640,84 15686	4265,98 2184,42	13673 4235	1152 590	8286 --	3329 1360	18362
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,02916		203010		5920			
105.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,005319		322578		1716			
106.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,19	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	7014 284	219 54	6511 --	308 586	7908
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.1.			1,02	0,1938							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		6181			
107.				2,18	59173,46	2683,59	128998	5850	96220	25842	167228
	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	26928	1470	--	12387	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1.			1,015	2,2127							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		84751			
107.2.			0,022	0,04796							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		6033			
108.				0,09925	346394	--	34380	--	34380	--	37130
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	2750	
109.				0,01314	349485	--	4592	--	4592	--	4959
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	367	
		Монолитная стена по оси М									
110.				0,61	12208,46	1851,96	7447	1129	5689	1083	9212
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	629	535	--	682	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1.			1,15	0,7015							
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40	м3			8098		5681			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм									
111.				0,61	50640,84	4265,98	30891	2602	18721	7522	41486
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	9568	1332	--	3073	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,06588		203010		13374			
111.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,012017		322578		3876			
112.				0,48	36915,49	1155,22	17719	554	16448	778	19977
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	717	137	--	1480	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,4896		31895		15616			
113.				15,29	59173,46	2683,59	904762	41032	674864	181253	1172896
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	188866	10313	--	86881	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	15,51935		38302		594422			
113.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,33638		125784		42311			
114.				0,5056	335138	--	169446	--	169446	--	183002
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т		--	--	--	--	--	13556	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 14 до 32 мм									
115.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3463	346394 --	-- --	119956 --	-- --	119956 --	-- 9596	129552
116.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3057	346394 --	-- --	105893 --	-- --	105893 --	-- 8471	114364
117.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,11753	346394 --	-- --	40712 --	-- --	40712 --	-- 3257	43969
118.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,11968	349485 --	-- --	41826 --	-- --	41826 --	-- 3346	45172
119.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т	0,00487	346394 --	-- --	1687 --	-- --	1687 --	-- 135	1822
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	4688506 711405	163327 45325	3813774 --	677688 429292	5795485

Стоимость общестроительных работ	Тенге	4688506
Материалы	Тенге	2548799
Всего заработная плата	Тенге	756730
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1264976
Накладные расходы	Тенге	677688
Сметная прибыль	Тенге	429292
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	5795486
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	545
Сметная заработная плата	Тенге	756730
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	5795486
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	545

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сметная заработная плата	Тенге						756730			

РАЗДЕЛ 3. Каркас

Колонны монолитные

Км1=10шт

120.				3,2	89416,72	29446,54	286134	94229	134150	74016	388962
1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3			18048,36	7369,16	57755	23581	--	28812	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
120.1. 212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,248			38302		124405			
121.				0,2904	335138	--	97324	--	97324	--	105110
214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т			--	--	--	--	--	7786	
122.				0,037	349485	--	12931	--	12931	--	13965
214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	1034	

Км2=4шт

123.				1,28	89416,72	29446,54	114453	37692	53659	29606	155584
1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3			18048,36	7369,16	23102	9433	--	11525	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
123.1. 212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,2992			38302		49762			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0752	335138 --	-- --	25202 --	-- --	25202 --	-- 2016	27218
125.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0148	349485 --	-- --	5172 --	-- --	5172 --	-- 414	5586
		Км3=1шт									
126.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,32	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	28613 5775	9423 2358	13415 --	7402 2881	38896
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,3248		38302		12440			
127.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.25/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,03836	335138 --	-- --	12856 --	-- --	12856 --	-- 1028	13884
128.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0066	349485 --	-- --	2307 --	-- --	2307 --	-- 185	2492
		Км4=1шт									
129.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,32	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	28613 5775	9423 2358	13415 --	7402 2881	38896

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,3248		38302		12440			
130.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.25/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,03836	335138 ---	-- --	12856 --	-- --	12856 --	-- 1028	13884
131.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0116	349485 ---	-- --	4054 --	-- --	4054 --	-- 324	4378
		Ригели монолитные									
		Рм1=1шт									
132.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,23	65334,54 17542	5988,71 1527,22	145696 39119	13355 3406	93222 --	38697 14751	199145
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,26345		38302		86695			
133.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,29554	335138 ---	-- --	99047 --	-- --	99047 --	-- 7924	106971
134.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06138	349485 ---	-- --	21451 --	-- --	21451 --	-- 1716	23167

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки) т		0,006	335138 --	-- --	2011 --	-- --	2011 --	-- 161	2172
		Рм2=1шт									
136.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		1,49	65334,54 17542	5988,71 1527,22	97348 26138	8924 2276	62286 --	25856 9856	133060
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	1,51235		38302		57926			
137.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм т		0,20364	335138 --	-- --	68248 --	-- --	68248 --	-- 5460	73708
138.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,04092	349485 --	-- --	14301 --	-- --	14301 --	-- 1144	15445
139.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки) т		0,006	335138 --	-- --	2011 --	-- --	2011 --	-- 161	2172
		Рм3=5шт									
140.	1106-0701 -0401	-Ригели гражданских зданий в металлической м3		3,72	65334,54 17542	5988,71 1527,22	243044 65256	22278 5681	155510 --	64553 24608	332205

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	опалубке. Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,7758		38302		144621			
141.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,5241	335138 --	-- --	175646 --	-- --	175646 --	-- 14052	189698
142.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1023	349485 --	-- --	35752 --	-- --	35752 --	-- 2860	38612
		Балка монолитная Бм1=1шт									
143.	1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балки фундаментные. Устройство	м3	0,38	68826,6 14828	4129,88 970,25	26154 5635	1570 369	18949 --	5463 2529	34146
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,3857		38302		14773			
143.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,021014		100795		2118			
144.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т	0,0645	335138 --	-- --	21616 --	-- --	21616 --	-- 1729	23345

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 14 до 32 мм									
145.				0,0045	335138	--	1508	--	1508	--	1629
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	121	
146.				0,01056	349485	--	3691	--	3691	--	3986
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	295	
		Стена монолитная Стн1=2шт									
147.				4,48	59173,46	2683,59	265097	12023	197736	53107	343661
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	55338	3022	--	25456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,5472		38302		174167			
147.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,09856		125784		12397			
148.				0,52846	346394	--	183055	--	183055	--	197699
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	14644	
149.				0,05896	346394	--	20423	--	20423	--	22057
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1634	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150.				0,00512	346394	--	1774	--	1774	--	1916
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	142	
151.				0,08894	349485	--	31083	--	31083	--	33570
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	2487	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	2089471	208917	1596661	306102	2587219
			Тенге		--	--	283893	52484	--	191644	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				2089471				
Материалы			Тенге				742347				
Всего заработная плата			Тенге					336377			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				854319				
Накладные расходы			Тенге				306102				
Сметная прибыль			Тенге				191644				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				2587217				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								234
Сметная заработная плата			Тенге					336377			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				2587217				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								234
Сметная заработная плата			Тенге					336377			

РАЗДЕЛ 4. Перекрытия

Плита перекрытия на отм. -1,000; -0,100

152.				76,85	80255,49	1930,79	6167634	148382	4403189	1505504	8286989
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		21028,8	498,85	1616063	38337	--	613851	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
152.1.			1,015	78,00275							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		2987661			
152.2.			0,006	0,4611							
222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и	т			818975		377629			

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т										
152.3. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0622	4,78007		100795		481807			
152.4. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0275	2,113375		125784		265829			
153.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,73887		346394 --	--	948728 --	--	948728 --	-- 75898	1024626
154.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,30986		346394 --	--	453728 --	--	453728 --	-- 36298	490026
155.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,14652		346394 --	--	50754 --	--	50754 --	-- 4060	54814
156.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,23764		335138 --	--	79642 --	--	79642 --	-- 6371	86013
157.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,248		349485 --	--	86672 --	--	86672 --	-- 6934	93606

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
158.				0,0111	346394	--	3845	--	3845	--	4153
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т		--	--	--	--	--	308	
159.				0,0024	346394	--	831	--	831	--	898
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т		--	--	--	--	--	67	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	7791834	148382	6027389	1505504	10041125
			Тенге		--	--	1616063	38337	--	743787	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				7791834				
Материалы			Тенге				4403190				
Всего заработная плата			Тенге					1654400			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1624200				
Накладные расходы			Тенге				1505504				
Сметная прибыль			Тенге				743787				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				10041125				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1223
Сметная заработная плата			Тенге					1654400			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				10041125				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1223
Сметная заработная плата			Тенге					1654400			

РАЗДЕЛ 5. Лестницы

Лестница в осях 12-14/Н-Н/1

160.				1,4	43361,21	1781,96	60706	2495	54896	3605	69456
	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3		2368,17	461,36	3315	646	--	5145	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160.1.				1,015	1,421						
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3				38302		54427		
161.				0,0092	346394	--	3187	--	3187	--	3442

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	255	
162.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,04845	346394	--	16783	--	16783	--	18126
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1343	
163.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00238	349485	--	832	--	832	--	899
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	67	
164.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01187	441876	--	5245	--	5245	--	5665
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	420	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	86753	2495	80943	3605	97588
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	3315	646	--	7230	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				86753				
	Материалы		Тенге				54896				
	Всего заработная плата		Тенге					3961			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				26047				
	Накладные расходы		Тенге				3605				
	Сметная прибыль		Тенге				7230				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				97588				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3
	Сметная заработная плата		Тенге					3961			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				97588				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3
	Сметная заработная плата		Тенге					3961			

РАЗДЕЛ 6. Разные работы

Входная группа В-2

165.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	31,3	33553,57	1155,22	1050227	36159	967292	50725	1189029
					---	---	---	---	---	---	
					1494,45	286,45	46776	8966	--	88076	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	31,926		28599		913052			
166.	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	49,02	37896,45 2368,17	1781,96 461,36	1857684 116088	87352 22616	1654244 --	126220 158712	2142617
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	49,7553		32918		1637845			
167.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,76828	346394 --	-- --	266128 --	-- --	266128 --	-- 21290	287418
168.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,82678	346394 --	-- --	286392 --	-- --	286392 --	-- 22911	309303
169.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,82928	346394 --	-- --	633652 --	-- --	633652 --	-- 50692	684344
170.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,31808	349485 --	-- --	111164 --	-- --	111164 --	-- 8893	120057
171.	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	1181443,36 0,15012 287496	1473,36 670,35	177358 222 43159	101	133977 --	39366 17338		234062

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171.1.			1	0,15012							
222-509-1003		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т			892474		133978			
		Выпуски под колонны Вп1=6шт									
172.				0,1092	335138	--	36597	--	36597	--	39525
214-210-0202 РСНБ РК 2015		-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	2928	
173.				0,06174	349485	--	21577	--	21577	--	23303
214-210-0101 РСНБ РК 2015		-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1726	
		Колонна монолитная Км1=6шт									
174.				1,74	89416,72	29446,54	155585	51237	72944	40246	211498
1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		18048,36	7369,16	31404	12822	--	15666	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
174.1.			1,015	1,7661							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		67645			
175.				0,11856	335138	--	39734	--	39734	--	42913
214-210-0202 РСНБ РК 2015		-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	3179	
176.				0,05922	349485	--	20697	--	20697	--	22353

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1656	
177.	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,03864	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	915 863	41 15	11 --	799 137	1851
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
177.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг 3	0,11592		96		11			
178.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03864	346394 --	--	13385 --	--	13385 --	-- 1071	14456
		Балка монолитная Бм1=3шт									
179.	1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балки фундаментные. Устройство	м3	1,11	68826,6 14828	4129,88 970,25	76398 16459	4584 1077	55355 --	15958 7388	99744
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,12665		38302		43153			
179.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,061383		100795		6187			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180.				0,14055	335138	--	47104	--	47104	--	50872
	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	3768	
181.				0,06969	349485	--	24356	--	24356	--	26304
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1948	
		Балка монолитная Бм2=2шт									
182.				1,78	68826,6	4129,88	122511	7351	88766	25590	159949
	1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балки фундаментные. Устройство	м3		14828	970,25	26394	1727	--	11848	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
182.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,8067		38302		69200			
182.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,098434		100795		9922			
183.				0,24076	335138	--	80688	--	80688	--	87143
	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	6455	
184.				0,10908	349485	--	38122	--	38122	--	41172
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	3050	
		Плита перекрытия на отм. +3,160									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
185.	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м м3		16,42	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	1317795 345293	31703 8191	940799 --	321670 131157	1770623
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
185.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	16,6663		38302		638353			
185.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006	0,09852		818975		80685			
185.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 м3	0,0622	1,021324		100795		102944			
185.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275	0,45155		125784		56798			
186.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,99742	346394 --	-- --	345500 --	-- --	345500 --	-- 27640	373140
187.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,1045	349485 --	-- --	36521 --	-- --	36521 --	-- 2922	39443

Парапет

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
188.				3,82	59173,46	2683,59	226043	10252	168605	45284	293033
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство м3			12352,26	674,5	47186	2577	--	21706	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
188.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	3,8773		38302		148508			
188.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3 м3	0,022	0,08404		125784		10571			
189.				0,3861	346394	--	133743	--	133743	--	144442
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т			--	--	--	--	--	10699	
190.				0,0495	349485	--	17300	--	17300	--	18684
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т			--	--	--	--	--	1384	
		Вход В-5									
191.				0,4	33553,57	1155,22	13421	463	12360	648	15195
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство м3			1494,45	286,45	598	115	--	1126	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
191.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,02	0,408		28599		11668			
192.				1,83	37896,45	1781,96	69351	3261	61756	4712	79988
	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство м3			2368,17	461,36	4334	844	--	5925	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		доп. вып. 16									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
192.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,85745		32918		61144			
193.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03239	346394 --	-- --	11220 --	-- --	11220 --	-- 898	12118
		Колонна монолитная Км2=4шт									
194.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,88	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	78687 15883	25913 6485	36891 --	20354 7923	106965
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,8932		38302		34211			
195.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0908	335138 --	-- --	30431 --	-- --	30431 --	-- 2434	32865
196.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02668	349485 --	-- --	9324 --	-- --	9324 --	-- 746	10070
197.	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0184	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	436 411	19 7	6 --	380 65	882
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45.1.			3	0,0552							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96		5			
198.				0,0184	346394	--	6374	--	6374	--	6884
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	510	
		Балка монолитная Бм3=2шт									
199.				0,16	68826,6	4129,88	11012	661	7979	2300	14377
	1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балки фундаментные. Устройство	м3		14828	970,25	2372	155	--	1065	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
199.1.			1,015	0,1624							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		6220			
199.2.			0,0553	0,008848							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100795		892			
200.				0,03856	335138	--	12923	--	12923	--	13957
	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	1034	
201.				0,0075	349485	--	2621	--	2621	--	2831
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	210	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Козырек входа В-5									
202.	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	0,59	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	47351 12407	1139 294	33805 --	11558 4713	63622
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
202.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,59885		38302		22937			
202.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,00354		818975		2899			
202.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	0,036698		100795		3699			
202.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	0,016225		125784		2041			
203.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,04478	346394 --	-- --	15512 --	-- --	15512 --	-- 1241	16753
204.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00564	349485 --	-- --	1971 --	-- --	1971 --	-- 158	2129
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	7447810	260357	6477826	705810	8805914

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Тенге								
					--	--	709627	65992	--	652288	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				7447810				
		Материалы	Тенге				4234793				
		Всего заработная плата	Тенге					775619			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2243036				
		Накладные расходы	Тенге				705810				
		Сметная прибыль	Тенге				652288				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				8805908				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								572
		Сметная заработная плата	Тенге					775619			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				8805908				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								572
		Сметная заработная плата	Тенге					775619			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								32267981
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				3927971				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				947355				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					262612			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				21246310				
		Накладные расходы	Тенге				3756146				
		Сметная прибыль	Тенге				2390215				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные ниже отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-0

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-0-3а
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 3А

ОСНОВАНИЕ: КЖ1.3

Сметная стоимость 36949,854 тыс.тенге
Сметная заработная плата 5045,804 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 3,667 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	зарплата рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		РАЗДЕЛ 1. Фундаменты												
		ФМ-1=16шт												
1.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	10,816	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	132047 11152	20031 9495	100864 --	19201 12100	163348			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
1.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	12,4384	8098		100726						
2.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	10,816	50640,84 15686	4265,98 2184,42	547731 169660	46141 23627	331930 --	133368 54488	735587			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.			0,108	1,168128							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		237142			
2.2.			0,0197	0,213075							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		68733			
3.				9,216	36915,49	1155,22	340213	10647	315793	14936	383561
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015		-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	13773	2640	--	28412	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.			1,02	9,40032							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		299823			
4.				30,144	49972,28	2026,39	1506364	61084	1192438	244208	1890618
1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство	м3		8387,82	514,79	252842	15518	--	140046	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.			1,015	30,59616							
212-101-2103		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3			36294		1110457			
5.				2,08512	23681,32	1061,08	49378	2212	601	43103	99879
1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1		-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	46565	800	--	7398	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.			3	6,25536							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96		601			
6.				0,7168	346394	--	248295	--	248295	--	268159
214-210-0 201 РСНБ РК 2015		-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т		--	--	--	--	--	19864	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 6 до 12 мм (С-1)									
7.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	1,36832	346394 --	-- --	473978 --	-- --	473978 --	-- 37918	511896
8.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03168	349485 --	-- --	11072 --	-- --	11072 --	-- 886	11958
9.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,29056	335138 --	-- --	97378 --	-- --	97378 --	-- 7790	105168
10.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	84,48	930,69 329,87	20,22 3,16	78625 27867	1708 267	49050 --	26165 8383	113173
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	202,752		223		45214			
		ФМ-2 (ФМ2-4шт, ФМ2.1-1шт, ФМ2.2-1шт)									
11.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	2,904	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	35453 2994	5378 2549	27081 --	5155 3249	43857
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	3,3396		8098		27044			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой м3		2,904	50640,84 15686	4265,98 2184,42	147061 45552	12389 6344	89120 --	35808 14630	197499
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 т	0,108	0,313632		203010		63670			
12.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45 т	0,0197	0,057209		322578		18454			
13.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство м3		2,646	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	97678 3954	3057 758	90667 --	4288 8157	110123
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,02	2,69892		31895		86082			
14.	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство м3		10,8	49972,28 8387,82	2026,39 514,79	539701 90588	21885 5560	427228 --	87495 50176	677371
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6 м3	1,015	10,962		36294		397855			
15.	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм т		0,64146	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	15191 14325	681 246	185 --	13260 2276	30727
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего кг	3	1,92438		96		185			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74									
16.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,22266	346394 --	-- --	77128 --	-- --	77128 --	-- 6170	83298
17.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,4188	346394 --	-- --	145070 --	-- --	145070 --	-- 11606	156676
18.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01188	349485 --	-- --	4152 --	-- --	4152 --	-- 332	4484
19.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,10896	335138 --	-- --	36517 --	-- --	36517 --	-- 2921	39438
20.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	28,8	930,69 329,87	20,22 3,16	26804 9500	582 91	16722 --	8920 2858	38582
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000 ФМ-3=2шт	2,4 кг	69,12		223		15414			
21.	1108-0101 -0202 РСНБ РК	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	3,042	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	37138 3136	5633 2670	28369 --	5400 3403	45941

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	3,4983		8098		28329			
22.	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	3,042	50640,84 15686	4265,98 2184,42	154049 47717	12977 6645	93355 --	37510 15325	206883
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,328536		203010		66696			
22.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,059927		322578		19331			
23.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,738	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	101075 4092	3163 784	93820 --	4437 8441	113953
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	2,79276		31895		89075			
24.	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство	м3	9,75	49972,28 8387,82	2026,39 514,79	487230 81781	19757 5019	385692 --	78988 45297	611516
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	9,89625		36294		359174			
25.	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,57304	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	13570 12797	608 220	165 --	11846 2033	27449

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 1										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг 3	1,71912		96		165			
26.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,2174	346394 --	-- --	75306 --	-- --	75306 --	-- 6024	81330
27.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,35564	346394 --	-- --	123192 --	-- --	123192 --	-- 9855	133047
28.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00396	349485 --	-- --	1384 --	-- --	1384 --	-- 111	1495
29.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,03632	335138 --	-- --	12172 --	-- --	12172 --	-- 974	13146
30.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	16,8	930,69 329,87	20,22 3,16	15636 5542	340 53	9754 --	5203 1667	22506
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	кг 2,4	40,32		223		8991			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 30693-2000 ФМ-4=2шт									
31.				1,682	12208,46	1851,96	20535	3115	15686	2986	25403
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	1734	1477	--	1882	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	1,9343		8098		15664			
32.				1,682	50640,84	4265,98	85178	7175	51619	20740	114391
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	26384	3674	--	8473	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,181656		203010		36878			
32.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,033135		322578		10689			
33.				1,458	36915,49	1155,22	53823	1685	49959	2363	60681
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	2179	418	--	4495	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	1,48716		31895		47433			
34.				5,1	49972,28	2026,39	254859	10334	201747	41317	319870
	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство	м3		8387,82	514,79	42778	2625	--	23694	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса	1,015 м3	5,1765		36294		187876			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6									
35.				4,1938	23681,32	1061,08	99315	4450	1208	86692	200888
	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	93657	1609	--	14881	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			3	12,5814							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96		1208			
36.				0,11082	346394	--	38387	--	38387	--	41458
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т		--	--	--	--	--	3071	
37.				4,08298	346394	--	1414320	--	1414320	--	1527466
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т		--	--	--	--	--	113146	
38.				0,00396	349485	--	1384	--	1384	--	1495
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	111	
39.				0,03632	335138	--	12172	--	12172	--	13146
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т		--	--	--	--	--	974	
40.				12	930,69	20,22	11168	243	6967	3717	16075
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой	м2 поверхности		329,87	3,16	3958	38	--	1191	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 9	кладки, кирпичу, бетону									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	28,8		223		6422			
		ФМ-5 (ФМ5-1шт, ФМ5.1-1шт)									
41.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,968	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	11818 998	1793 850	9027 --	1718 1083	14619
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	1,1132		8098		9015			
42.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,968	50640,84 15686	4265,98 2184,42	49020 15184	4130 2115	29706 --	11936 4877	65833
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,104544		203010		21223			
42.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,01907		322578		6151			
43.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,8	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	29532 1196	924 229	27412 --	1296 2466	33295
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,816		31895		26026			
44.	1106-0101-0105	-Фундаменты общего назначения	м3	2,544	49972,28 8387,82	2026,39 514,79	127129 21339	5156 1310	100634 --	20610 11819	159558

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1. 212-101-2103		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	2,58216		36294		93717			
45.	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,18922	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	4481 4226	201 73	54 --	3911 671	9064
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,56766		96		54			
46.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,06038	346394 --	-- --	20915 --	-- --	20915 --	-- 1673	22588
47.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,12884	346394 --	-- --	44629 --	-- --	44629 --	-- 3570	48199
48.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00396	349485 --	-- --	1384 --	-- --	1384 --	-- 111	1495
49.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т	0,03632	335138 --	-- --	12172 --	-- --	12172 --	-- 974	13146

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 14 до 32 мм (АВ-1)									
50.				9,36	930,69	20,22	8711	190	5433	2899	12539
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		329,87	3,16	3088	30	--	929	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.			2,4	22,464							
	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		5009			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	7931520	267669	6603293	979476	9623877
			Тенге		--	--	1060558	97734	--	712881	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				7931520				
Материалы			Тенге				3752288				
Всего заработная плата			Тенге					1158292			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				2851007				
Накладные расходы			Тенге				979476				
Сметная прибыль			Тенге				712881				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				9623877				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								842
Сметная заработная плата			Тенге					1158292			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				9623877				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								842
Сметная заработная плата			Тенге					1158292			
		РАЗДЕЛ 2. Стены техподполья									
		Монолитная стена по оси Ю									
51.				0,34	12208,46	1851,96	4151	629	3171	604	5135
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	351	298	--	380	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.			1,15	0,391							
	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			8098		3166			
52.				0,34	50640,84	4265,98	17218	1451	10434	4192	23123
	1113-0701	-Пропитка щебня битумной	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	мастикой			15686	2184,42	5333	743	--	1713	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.			0,108	0,03672							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		7455			
52.2.			0,0197	0,006698							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		2161			
53.				0,26	36915,49	1155,22	9598	300	8909	421	10821
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	389	74	--	802	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.			1,02	0,2652							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		8459			
54.				6,86	59173,46	2683,59	405930	18409	302784	81321	526231
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	84737	4627	--	38980	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.			1,015	6,9629							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		266693			
54.2.			0,022	0,15092							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		18983			
55.				0,1896	335138	--	63542	--	63542	--	68625
	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	5083	
56.				0,01782	346394	--	6173	--	6173	--	6667

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	494	
57.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,12012	346394 --	-- --	41609 --	-- --	41609 --	-- 3329	44938
58.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1049	346394 --	-- --	36337 --	-- --	36337 --	-- 2907	39244
59.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05368	349485 --	-- --	18760 --	-- --	18760 --	-- 1501	20261
		Монолитная стена по оси К									
60.	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,74	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	9034 763	1371 650	6900 --	1314 828	11176
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,851		8098		6891			
61.	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,74	50640,84 15686	4265,98 2184,42	37474 11608	3156 1616	22710 --	9125 3728	50327
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ	0,108 т	0,07992		203010		16225			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		6617-76 марки БН 90/10									
61.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,014578		322578		4703			
62.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,57	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	21042 852	658 163	19532 --	924 1757	23723
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,5814		31895		18544			
63.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	16,24	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	960977 200601	43582 10954	716794 --	192515 92279	1245771
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	16,4836		38302		631355			
63.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,35728		125784		44940			
64.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,58055	346394 --	-- --	201099 --	-- --	201099 --	-- 16088	217187
65.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,4211	346394 --	-- --	145867 --	-- --	145867 --	-- 11669	157536
66.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ	т	0,03607	346394 --	-- --	12494 --	-- --	12494 --	-- 1000	13494

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
67.				0,1287	349485	--	44979	--	44979	--	48577
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	3598	
		Монолитная стена по оси 2									
68.				1,07	12208,46	1851,96	13063	1981	9979	1900	16160
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	1103	939	--	1197	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	1,2305		8098		9965			
69.				1,07	50640,84	4265,98	54186	4564	32838	13194	72770
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	16784	2337	--	5390	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,11556		203010		23460			
69.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,021079		322578		6800			
70.				0,84	36915,49	1155,22	31009	971	28783	1361	34960
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1255	241	--	2590	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,8568		31895		27328			
71.				17,25	59173,46	2683,59	1020742	46292	761374	204488	1323248
	1106-0401	-Стены подвалов и	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство			12352,26	674,5	213076	11635	--	98018	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	17,50875		38302		670620			
71.2. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,3795		125784		47735			
72.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03894	346394 --	-- --	13489 --	-- --	13489 --	-- 1079	14568
73.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,69514	346394 --	-- --	240792 --	-- --	240792 --	-- 19263	260055
74.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,4696	346394 --	-- --	162667 --	-- --	162667 --	-- 13013	175680
75.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,19668	349485 --	-- --	68737 --	-- --	68737 --	-- 5499	74236
		Монолитная стена по оси 6									
76.	1108-0101-0202 РСНБ РК	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,14	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	1709 144	259 123	1306 --	249 157	2114

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.			1,15	0,161							
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			8098		1304			
77.				0,14	50640,84	4265,98	7090	597	4297	1726	9522
1113-0701 -0401	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	2196	306	--	705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.			0,108	0,01512							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		3070			
77.2.			0,0197	0,002758							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		890			
78.				0,12	36915,49	1155,22	4430	138	4113	194	4994
1106-0101 -0101	РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	179	34	--	370	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.			1,02	0,1224							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		3904			
79.				18,2	59173,46	2683,59	1076957	48841	803305	215749	1396123
1106-0401 -0102	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	224811	12276	--	103416	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.			1,015	18,473							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		707553			
79.2.			0,022	0,4004							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и	м3			125784		50364			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		более ГОСТ 8486-86 сорт 3									
80.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.25/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,18018	335138 --	-- --	60385 --	-- --	60385 --	-- 4831	65216
81.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,069	335138 --	-- --	23125 --	-- --	23125 --	-- 1850	24975
82.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,04099	335138 --	-- --	13737 --	-- --	13737 --	-- 1099	14836
83.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,66363	346394 --	-- --	229877 --	-- --	229877 --	-- 18390	248267
84.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,47988	346394 --	-- --	166228 --	-- --	166228 --	-- 13298	179526
85.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03358	346394 --	-- --	11632 --	-- --	11632 --	-- 931	12563
86.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1364	349485 --	-- --	47670 --	-- --	47670 --	-- 3814	51484

Монолитная стена между осями П и С

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87.				0,35	12208,46	1851,96	4273	648	3264	621	5286
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	361	307	--	392	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,4025		8098		3259			
88.				0,35	50640,84	4265,98	17724	1494	10740	4316	23803
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	5490	765	--	1763	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,0378		203010		7674			
88.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,006895		322578		2224			
89.				0,24	36915,49	1155,22	8860	278	8223	389	9989
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	359	69	--	740	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,2448		31895		7808			
90.				3,23	59173,46	2683,59	191130	8668	142564	38290	247773
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	39898	2179	--	18354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,27845		38302		125571			
90.2.			0,022	0,07106							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		8938			
91.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,17376	346394 --	-- --	60189 --	-- --	60189 --	-- 4815	65004
92.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09109	346394 --	-- --	31553 --	-- --	31553 --	-- 2524	34077
93.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00744	346394 --	-- --	2577 --	-- --	2577 --	-- 206	2783
94.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0225	349485 --	-- --	7863 --	-- --	7863 --	-- 629	8492
		Монолитная стена по оси С									
95.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,19	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	2320 196	352 167	1772 --	337 213	2870
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,2185		8098		1769			
96.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,19	50640,84 15686	4265,98 2184,42	9622 2980	810 415	5832 --	2343 957	12922

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 11										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,02052		203010		4166			
96.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,003743		322578		1207			
97.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,14	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	5168 209	162 40	4797 --	227 432	5826
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,1428		31895		4555			
98.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	4,77	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	282257 58920	12800 3217	210537 --	56545 27104	365906
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,84155		38302		185441			
98.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,10494		125784		13200			
99.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,20736	346394 --	-- --	71828 --	-- --	71828 --	-- 5746	77574
100.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ	т	0,06909	346394 --	-- --	23932 --	-- --	23932 --	-- 1915	25847

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
101.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,04302	349485 --	-- --	15035 --	-- --	15035 --	-- 1203	16238
		Монолитная стена по оси П									
102.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,19	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	2320 196	352 167	1772 --	337 213	2870
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,2185		8098		1769			
103.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,19	50640,84 15686	4265,98 2184,42	9622 2980	810 415	5832 --	2343 957	12922
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,02052		203010		4166			
103.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,003743		322578		1207			
104.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,14	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	5168 209	162 40	4797 --	227 432	5826
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,1428		31895		4555			
105.	1106-0401	-Стены подвалов и	м3	4,77	59173,46	2683,59	282257	12800	210537	56545	365906

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство			12352,26	674,5	58920	3217	--	27104	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,84155		38302		185441			
105.2. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,10494		125784		13200			
106.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00959	346394	--	3322	--	3322	--	3588
					--	--	--	--	--	266	
107.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,26215	346394	--	90807	--	90807	--	98072
					--	--	--	--	--	7265	
108.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06466	346394	--	22398	--	22398	--	24190
					--	--	--	--	--	1792	
109.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,04302	349485	--	15035	--	15035	--	16238
					--	--	--	--	--	1203	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	6449069	212535	5301634	891797	7928135
			Тенге		--	--	934900	58014	--	587271	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				6449069				
Материалы			Тенге				3347892				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего заработная плата		Тенге						992914			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1953738				
Накладные расходы		Тенге					891797				
Сметная прибыль		Тенге					587271				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					7928137				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									715
Сметная заработная плата		Тенге						992914			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге					7928137				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									715
Сметная заработная плата		Тенге						992914			

РАЗДЕЛ 3. Каркас

Колонны монолитные

Км1=7шт

110.				2,94	89416,72	29446,54	262885	86572	123251	68002	357358
1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3			18048,36	7369,16	53062	21665	--	26471	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
110.1. 212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	2,9841		38302		114297			
111.				0,12852	335138	--	43072	--	43072	--	46518
214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т			--	--	--	--	--	3446	
112.				0,03367	349485	--	11767	--	11767	--	12708
214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	941	

Км2=6шт

113.				2,52	89416,72	29446,54	225330	74205	105643	58287	306307
1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3			18048,36	7369,16	45482	18570	--	22689	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,5578		38302		97969			
114.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,17736	335138 --	-- --	59440 --	-- --	59440 --	-- 4755	64195
115.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02886	349485 --	-- --	10086 --	-- --	10086 --	-- 807	10893
		Км3=8шт									
116.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	3,36	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	300440 60642	98940 24760	140858 --	77717 30253	408409
	Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,4104		38302		130625			
117.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.28/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,48128	335138 --	-- --	161295 --	-- --	161295 --	-- 12904	174199
118.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06864	349485 --	-- --	23989 --	-- --	23989 --	-- 1919	25908

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Км4=1шт									
119.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,42	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	37555 7580	12367 3095	17608 --	9715 3782	51051
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,4263		38302		16328			
120.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0362	335138 --	-- --	12132 --	-- --	12132 --	-- 971	13103
121.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00481	349485 --	-- --	1681 --	-- --	1681 --	-- 134	1815
		Км5=1шт									
122.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,42	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	37555 7580	12367 3095	17608 --	9715 3782	51051
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,4263		38302		16328			
123.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,01836	335138 --	-- --	6153 --	-- --	6153 --	-- 492	6645

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124.				0,00481	349485	--	1681	--	1681	--	1815
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	134	
		Км6=1шт									
125.				0,42	89416,72	29446,54	37555	12367	17608	9715	51051
	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		18048,36	7369,16	7580	3095	--	3782	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,4263		38302		16328			
126.				0,02956	335138	--	9907	--	9907	--	10700
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	793	
127.				0,00504	346394	--	1746	--	1746	--	1886
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	140	
128.				0,00481	349485	--	1681	--	1681	--	1815
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	134	
		Ригели монолитные									
		Рм1=2шт									
129.				4,82	65334,54	5988,71	314912	28865	201495	83641	430438
	1106-0701 -0401	-Ригели гражданских зданий в металлической	м3		17542	1527,22	84552	7361	--	31884	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	опалубке. Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,8923		38302		187385			
130. 214-210-0202 РСНБ РК 2015	т	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм		0,24368	335138 --	-- --	81666 --	-- --	81666 --	-- 6533	88199
131. 214-210-0202 РСНБ РК 2015	т	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм		0,34816	335138 --	-- --	116682 --	-- --	116682 --	-- 9335	126017
132. 214-210-0101 РСНБ РК 2015	т	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,09456	349485 --	-- --	33047 --	-- --	33047 --	-- 2644	35691
133. 214-210-0202 РСНБ РК 2015	т	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки)		0,004	335138 --	-- --	1341 --	-- --	1341 --	-- 107	1448
		Рм2=2шт									
134. 1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	м3	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство		2,64	65334,54 17542	5988,71 1527,22	172483 46311	15810 4032	110362 --	45812 17464	235759
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса	1,015 м3	2,6796		38302		102634			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок									
135.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,30688	335138 --	-- --	102847 --	-- --	102847 --	-- 8228	111075
136.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05656	349485 --	-- --	19767 --	-- --	19767 --	-- 1581	21348
		Рм3=2шт									
137.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	8,08	65334,54 17542	5988,71 1527,22	527903 141739	48389 12340	337775 --	140212 53449	721564
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	8,2012		38302		314122			
138.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,12032	335138 --	-- --	40324 --	-- --	40324 --	-- 3226	43550
139.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,30112	335138 --	-- --	100917 --	-- --	100917 --	-- 8073	108990
140.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,58352	335138 --	-- --	195560 --	-- --	195560 --	-- 15645	211205

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141.				0,06336	346394	--	21948	--	21948	--	23704
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т			--	--	--	--	--	1756	
142.				0,16688	349485	--	58322	--	58322	--	62988
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т			--	--	--	--	--	4666	
143.				0,012	335138	--	4022	--	4022	--	4344
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки) т			--	--	--	--	--	322	
		Рм4=1шт									
144.				1,09	65334,54	5988,71	71215	6528	45566	18915	97340
	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3			17542	1527,22	19121	1665	--	7210	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,10635		38302		42375			
145.				0,11392	335138	--	38179	--	38179	--	41233
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм т			--	--	--	--	--	3054	
146.				0,038	349485	--	13280	--	13280	--	14342
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т			--	--	--	--	--	1062	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Рм5=1шт									
147.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,66	65334,54 17542	5988,71 1527,22	108455 29120	9941 2535	69394 --	28806 10981	148242
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,6849		38302		64535			
148.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,07528	335138 --	-- --	25229 --	-- --	25229 --	-- 2018	27247
149.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,08406	335138 --	-- --	28172 --	-- --	28172 --	-- 2254	30426
150.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01584	346394 --	-- --	5487 --	-- --	5487 --	-- 439	5926
151.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02751	349485 --	-- --	9614 --	-- --	9614 --	-- 769	10383
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- --	-- --	3337322 502769	406351 102213	2428202 --	550537 311029	4198886
Стоимость общестроительных работ			Тенге				3337322				
Материалы			Тенге				1187162				
Всего заработная плата			Тенге					604982			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1241034				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				550537				
		Сметная прибыль	Тенге				311029				
ВСЕГО,		Стоимость общестроительных работ	Тенге				4198888				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								419
		Сметная заработная плата	Тенге					604982			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4198888				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								419
		Сметная заработная плата	Тенге					604982			

РАЗДЕЛ 4. Перекрытия

Плита перекрытия на отм. -1,000; -0,100

152.				103,4	80255,49	1930,79	8298418	199644	5924396	2025623	11149964
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		21028,8	498,85	2174378	51581	--	825923	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	104,951		38302		4019833			
152.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,6204		818975		508092			
152.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	6,43148		100795		648261			
152.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	2,8435		125784		357667			
153.				3,12252	346394	--	1081622	--	1081622	--	1168152
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ	т		--	--	--	--	--	86530	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
154.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,05451	346394 --	-- --	711670 --	-- --	711670 --	-- 56934	768604
155.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,75755	346394 --	-- --	262411 --	-- --	262411 --	-- 20993	283404
156.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,1284	335138 --	-- --	43032 --	-- --	43032 --	-- 3443	46475
157.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,30682	349485 --	-- --	107229 --	-- --	107229 --	-- 8578	115807
158.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т	0,13895	346394 --	-- --	48131 --	-- --	48131 --	-- 3851	51982
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге		-- --	-- --	10552513 2174378	199644 51581	8178491 --	2025623 1006252	13584388

Стоимость общестроительных работ	Тенге	10552513
Материалы	Тенге	5924396
Всего заработная плата	Тенге	2225959
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	2254095
Накладные расходы	Тенге	2025623
Сметная прибыль	Тенге	1006252
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	13584388
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	1645
Сметная заработная плата	Тенге	2225959
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	13584388

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1645
	Сметная заработная плата	Тенге						2225959			
	РАЗДЕЛ 5. Лестницы										
	Лестница в осях П-С/5-6										
159.				2,58	43361,21	1781,96	111872	4597	101165	6643	127996
	1106-0101 -Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	м3			2368,17	461,36	6110	1190	--	9481	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
159.1.			1,015	2,6187							
212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3				38302		100301			
160.				0,27132	346394	--	93984	--	93984	--	101503
	214-210-0201 РСНБ РК 2015 -/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	7519	
161.				0,00526	349485	--	1838	--	1838	--	1985
	214-210-0101 РСНБ РК 2015 -/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	147	
162.				0,030376	441876	--	13422	--	13422	--	14496
	214-403-0101 РСНБ РК 2015 -Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т			--	--	--	--	--	1074	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			--	--	221116	4597	210409	6643	245980
		Тенге			--	--	6110	1190	--	18221	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					221116				
	Материалы	Тенге					101165				
	Всего заработная плата	Тенге						7300			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					109244				
	Накладные расходы	Тенге					6643				
	Сметная прибыль	Тенге					18221				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					245980				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
	Сметная заработная плата	Тенге						7300			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					245980				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
	Сметная заработная плата	Тенге						7300			

РАЗДЕЛ 6. Разные работы

Воздухозаборная шахта

163.				1,8	33553,57	1155,22	60396	2080	55626	2917	68378
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3			1494,45	286,45	2690	516	--	5065	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
163.1. 212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	1,836		28599		52508			
164.				5,81	43361,21	1781,96	251929	10354	227816	14960	288240
1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3			2368,17	461,36	13759	2681	--	21351	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
164.1. 212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	5,89715		38302		225873			
165.				0,02718	349485	--	9499	--	9499	--	10259
214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	760	
166.				0,84991	346394	--	294404	--	294404	--	317956
214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	23552	
167.				0,07584	335138	--	25417	--	25417	--	27450
214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т			--	--	--	--	--	2033	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 14 до 32 мм									
168.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	21,5	930,69 329,87	20,22 3,16	20010 7092	435 68	12483 --	6659 2134	28802
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4 51,6		223		11507			
		Канал									
169.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,62	33553,57 1494,45	1155,22 286,45	20803 927	717 178	19159 --	1005 1745	23552
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02 0,6324		28599		18086			
170.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	0,5	37896,45 2368,17	1781,96 461,36	18948 1184	891 231	16873 --	1287 1619	21854
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
170.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 0,5075		32918		16706			
171.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00174	349485 --	-- --	608 --	-- --	608 --	-- 49	657
172.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ	т	0,04334	346394 --	-- --	15013 --	-- --	15013 --	-- 1201	16214

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
173.				3,78	11937,73	2902,66	45125	10972	15549	26563	77423
	1107-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций		4921,74	1033,57	18604	3907	--	5735	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173.1.	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	0,034 т	0,12852		97096		12479			
174.				3	84665	--	253995	--	253995	--	274315
	225-203-0103 РСНБ РК 2015	-Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3		--	--	--	--	--	20320	
175.				0,78	104505	--	81514	--	81514	--	88035
	225-202-1104 РСНБ РК 2015	-Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3		--	--	--	--	--	6521	
176.				0,04844	424901	--	20582	--	20582	--	22229
	214-201-0102 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм (125х9)	т		--	--	--	--	--	1647	
		Вход В-7									
177.				0,52	33553,57	1155,22	17448	601	16070	843	19754
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	777	149	--	1463	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
177.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,5304		28599		15169			
178.				1,27	37896,45	1781,96	48128	2263	42857	3270	55510
	1106-0101	-Плиты фундаментные	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	железобетонные плоские. Устройство			2368,17	461,36	3008	586	--	4112	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
178.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,28905		32918		42433			
179.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07085	346394	--	24542	--	24542	--	26505
					--	--	--	--	--	1963	
180.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00384	349485	--	1342	--	1342	--	1449
					--	--	--	--	--	107	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	1209703	28313	1133349	57504	1368582
			Тенге		--	--	48041	8316	--	101377	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1209703				
	Материалы		Тенге				406435				
	Всего заработная плата		Тенге					56357			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				645402				
	Местные материалы		Тенге				81514				
	Накладные расходы		Тенге				57504				
	Сметная прибыль		Тенге				101377				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1368584				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								40
	Сметная заработная плата		Тенге					56357			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				1368584				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								40
	Сметная заработная плата		Тенге					56357			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								36949854
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				4726756				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				1119109				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					319048			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				23855372				
	Накладные расходы		Тенге				4511580				
	Сметная прибыль		Тенге				2737031				

Составил Жумалиева З.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные ниже отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-0

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-0-3б
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 3Б

ОСНОВАНИЕ: КЖ1.3

Сметная стоимость 39794,012 тыс.тенге
Сметная заработная плата 5801,342 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 4,217 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин, в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин, в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		РАЗДЕЛ 1. Фундаменты												
		ФМ-1=17шт												
1.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	8,228	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	100451 8483	15238 7223	76730 --	14607 9205				124263
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
1.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	9,4622 8098			76625						
2.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	8,228	50640,84 15686	4265,98 2184,42	416673 129064	35100 17973	252509 --	101456 41450				559579

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.			0,108	0,888624							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		180400			
2.2.			0,0197	0,162092							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		52287			
3.				7,497	36915,49	1155,22	276755	8661	256890	12150	312017
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015		-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	11204	2148	--	23112	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.			1,02	7,64694							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		243899			
4.				30,6	49972,28	2026,39	1529152	62008	1210477	247902	1919218
1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство	м3		8387,82	514,79	256667	15753	--	142164	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.			1,015	31,059							
212-101-2103		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3			36294		1127255			
5.				1,81747	23681,32	1061,08	43040	1928	524	37570	87059
1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1		-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	40588	697	--	6449	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.			3	5,45241							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96		523			
6.				0,63087	346394	--	218530	--	218530	--	236012
214-210-0 201 РСНБ РК 2015		-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т		--	--	--	--	--	17482	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 6 до 12 мм (С-1)									
7.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	1,1866	346394 --	-- --	411031 --	-- --	411031 --	-- 32882	443913
8.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03366	349485 --	-- --	11764 --	-- --	11764 --	-- 941	12705
9.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,30872	335138 --	-- --	103464 --	-- --	103464 --	-- 8277	111741
10.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	81,6	930,69 329,87	20,22 3,16	75944 26917	1650 258	47377 --	25273 8097	109314
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	195,84	223		43672			
		ФМ-2 (ФМ2-5шт, ФМ2.1-1шт, ФМ2.2-1шт)									
11.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	3,388	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	41362 3493	6274 2974	31595 --	6015 3790	51167
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	3,8962	8098		31551			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой м3		3,388	50640,84 15686	4265,98 2184,42	171571 53144	14453 7401	103974 --	41776 17068	230415
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 т	0,108	0,365904		203010		74282			
12.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45 т	0,0197	0,066744		322578		21530			
13.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Подготовка бетонная. Устройство м3		2,8	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	103363 4184	3235 802	95944 --	4538 8632	116533
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,02	2,856		31895		91092			
14.	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство м3		8,904	49972,28 8387,82	2026,39 514,79	444953 74685	18043 4584	352225 --	72135 41367	558455
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6 м3	1,015	9,03756		36294		328009			
15.	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм т		0,66227	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	15683 14790	703 254	190 --	13690 2350	31723
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего кг	3	1,98681		96		191			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74									
16.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,21133	346394 --	-- --	73203 --	-- --	73203 --	-- 5856	79059
17.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,45094	346394 --	-- --	156203 --	-- --	156203 --	-- 12496	168699
18.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01386	349485 --	-- --	4844 --	-- --	4844 --	-- 388	5232
19.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,12712	335138 --	-- --	42603 --	-- --	42603 --	-- 3408	46011
20.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	30,24	930,69 329,87	20,22 3,16	28144 9975	612 96	17557 --	9366 3001	40511
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	72,576		223		16184			
		ФМ-3=7шт									
21.	1108-0101 -0202 РСНБ РК	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	10,647	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	129983 10978	19717 9346	99288 --	18901 11911	160795

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	12,24405		8098		99152			
22.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	10,647	50640,84 15686	4265,98 2184,42	539173 167009	45420 23258	326744 --	131284 53637	724093
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	1,149876		203010		233436			
22.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,209746		322578		67659			
23.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	9,583	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	353761 14321	11070 2745	328370 --	15530 29543	398835
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	9,77466		31895		311763			
24.	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство	м3	34,125	49972,28 8387,82	2026,39 514,79	1705304 286234	69150 17567	1349920 --	276459 158541	2140305
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	34,636875		36294		1257111			
25.	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	2,00564	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	47496 44790	2129 770	577 --	41460 7116	96072

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 1										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг 3	6,01692		96		578			
26.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,7609	346394 --	-- --	263571 --	-- --	263571 --	-- 21086	284657
27.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	1,24474	346394 --	-- --	431170 --	-- --	431170 --	-- 34494	465664
28.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01386	349485 --	-- --	4844 --	-- --	4844 --	-- 388	5232
29.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,12712	335138 --	-- --	42603 --	-- --	42603 --	-- 3408	46011
30.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	50,4	930,69 329,87	20,22 3,16	46907 16625	1019 159	29263 --	15610 5001	67518
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	кг 2,4	120,96		223		26974			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 30693-2000 ФМ-4 (ФМ4-6шт, ФМ4.1-1шт)									
31.				5,887	12208,46	1851,96	71871	10903	54898	10451	88908
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	6070	5168	--	6586	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	6,77005		8098		54824			
32.				5,887	50640,84	4265,98	298123	25114	180666	72590	400370
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	92343	12860	--	29657	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,635796		203010		129073			
32.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,115974		322578		37411			
33.				5,103	36915,49	1155,22	188380	5895	174859	8270	212382
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	7626	1462	--	15732	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	5,20506		31895		166015			
34.				17,85	49972,28	2026,39	892005	36171	706111	144610	1119544
	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство	м3		8387,82	514,79	149723	9189	--	82929	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса	1,015 м3	18,11775		36294		657566			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6									
35.				1,15094	23681,32	1061,08	27256	1222	331	23792	55131
	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	25703	442	--	4084	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			3	3,45282							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96		331			
36.				0,38787	346394	--	134356	--	134356	--	145104
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т		--	--	--	--	--	10748	
37.				0,76307	346394	--	264323	--	264323	--	285469
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т		--	--	--	--	--	21146	
38.				0,01386	349485	--	4844	--	4844	--	5232
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	388	
39.				0,12712	335138	--	42603	--	42603	--	46011
	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т		--	--	--	--	--	3408	
40.				42	930,69	20,22	39089	850	24384	13008	56265
	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой	м2 поверхности		329,87	3,16	13855	133	--	4168	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 9	кладки, кирпичу, бетону									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	100,8		223		22478			
		ФМ-5=2шт									
41.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	5,476	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	66854 5646	10141 4807	51067 --	9721 6126	82701
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	6,2974		8098		50996			
42.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	5,476	50640,84 15686	4265,98 2184,42	277309 85897	23361 11962	168051 --	67522 27587	372418
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,591408		203010		120062			
42.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,107877		322578		34799			
43.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	5,04	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	186054 7532	5823 1444	172699 --	8168 15538	209760
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	5,1408		31895		163966			
44.	1106-0101-0105	-Фундаменты общего назначения	м3	18,66	49972,28 8387,82	2026,39 514,79	932483 156517	37812 9606	738154 --	151172 86692	1170347

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1. 212-101-2103		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	18,9399		36294		687405			
45.	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	1,08078	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	25594 24136	1147 415	311 --	22341 3835	51770
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	3,24234		96		311			
46.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,41292	346394 --	-- --	143033 --	-- --	143033 --	-- 11443	154476
47.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-4.1, С-5)	т	0,66786	346394 --	-- --	231343 --	-- --	231343 --	-- 18507	249850
48.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00792	349485 --	-- --	2768 --	-- --	2768 --	-- 221	2989
49.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т	0,07264	335138 --	-- --	24344 --	-- --	24344 --	-- 1948	26292

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 14 до 32 мм (АВ-1)									
50.				24,72	930,69	20,22	23007	500	14353	7656	33116
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		329,87	3,16	8154	78	--	2453	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.			2,4	59,328							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		13230			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	11709184	475349	9477482	1625023	14400943
			Тенге		--	--	1756353	171574	--	1066736	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				11709184				
Материалы			Тенге				6866037				
Всего заработная плата			Тенге					1927927			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				2611444				
Накладные расходы			Тенге				1625023				
Сметная прибыль			Тенге				1066736				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				14400943				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1401
Сметная заработная плата			Тенге					1927927			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				14400943				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1401
Сметная заработная плата			Тенге					1927927			
		РАЗДЕЛ 2. Стены техподполья									
		Монолитная стена по оси АА									
51.				0,36	12208,46	1851,96	4395	667	3357	639	5437
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	371	316	--	403	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.			1,15	0,414							
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			8098		3353			
52.				0,36	50640,84	4265,98	18231	1535	11049	4439	24484
	1113-0701	-Пропитка щебня битумной	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	мастикой			15686	2184,42	5647	786	--	1814	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.			0,108	0,03888							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		7893			
52.2.			0,0197	0,007092							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		2288			
53.				0,28	36915,49	1155,22	10336	323	9595	454	11653
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	418	80	--	863	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.			1,02	0,2856							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		9109			
54.				6,9	59173,46	2683,59	408297	18517	304549	81795	529299
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	85231	4654	--	39207	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.			1,015	7,0035							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		268248			
54.2.			0,022	0,1518							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		19094			
55.				0,04473	346394	--	15494	--	15494	--	16734
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1240	
56.				0,20021	346394	--	69352	--	69352	--	74900

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	5548	
57.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,033	349485 --	-- --	11533 --	-- --	11533 --	-- 923	12456
		Монолитная стена по оси ММ									
58.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,82	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	10011 845	1519 720	7647 --	1456 917	12384
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,943		8098		7636			
59.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,82	50640,84 15686	4265,98 2184,42	41525 12863	3498 1791	25164 --	10111 4131	55767
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,08856		203010		17979			
59.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,016154		322578		5211			
60.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,64	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	23626 956	739 183	21931 --	1037 1973	26636
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без	1,02 м3	0,6528		31895		20821			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
61.				16,44	59173,46	2683,59	972812	44118	725623	194886	1261113
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	203071	11089	--	93416	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	16,6866		38302		639130			
61.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,36168		125784		45494			
62.				0,55104	346394	--	190877	--	190877	--	206147
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	15270	
63.				0,08184	349485	--	28602	--	28602	--	30890
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	2288	
		Монолитная стена по оси 1									
64.				1,22	12208,46	1851,96	14894	2259	11377	2166	18425
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	1258	1071	--	1365	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	1,403		8098		11361			
65.				1,22	50640,84	4265,98	61782	5205	37440	15043	82971
	1113-0701 -0401	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	19137	2665	--	6146	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,13176		203010		26749			
65.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,024034		322578		7753			
66.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,95	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	35070 1420	1097 272	32553 --	1540 2929	39538
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,969		31895		30906			
67.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	17,35	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	1026660 214312	46561 11703	765787 --	205673 98587	1330920
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	17,61025		38302		674508			
67.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,3817		125784		48012			
68.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,89508	346394 --	-- --	310050 --	-- --	310050 --	-- 24804	334854
69.	214-210-0	-/d.8/Сталь арматурная	т	0,1375	349485	--	48054	--	48054	--	51898

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2015	гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм			--	--	--	--	--	3844	
70.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т	0,00973	346394 --	-- --	3370 --	-- --	3370 --	-- 270	3640
		Монолитная стена по оси 5									
71.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,19	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	14528 1227	2204 1045	11097 --	2113 1331	17972
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	1,3685		8098		11082			
72.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	1,19	50640,84 15686	4265,98 2184,42	60263 18666	5076 2599	36521 --	14673 5995	80931
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,12852		203010		26091			
72.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,023443		322578		7562			
73.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,93	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	34331 1390	1074 266	31867 --	1507 2867	38705
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без	1,02 м3	0,9486		31895		30256			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
74.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	18,37	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	1087016 226911	49298 12391	810807 --	217764 104382	1409163
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	18,64555		38302		714162			
74.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,40414		125784		50834			
75.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0288	335138 --	-- --	9652 --	-- --	9652 --	-- 772	10424
76.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,12086	346394 --	-- --	41865 --	-- --	41865 --	-- 3349	45214
77.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06715	346394 --	-- --	23260 --	-- --	23260 --	-- 1861	25121
78.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,78077	346394 --	-- --	270454 --	-- --	270454 --	-- 21636	292090
79.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК	т	0,1364	349485 --	-- --	47670 --	-- --	47670 --	-- 3814	51484

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
		Монолитная стена между осями ДД и ЖЖ									
80.				0,35	12208,46	1851,96	4273	648	3264	621	5286
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	361	307	--	392	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,4025		8098		3259			
81.				0,35	50640,84	4265,98	17724	1494	10740	4316	23803
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	5490	765	--	1763	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,0378		203010		7674			
81.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,006895		322578		2224			
82.				0,24	36915,49	1155,22	8860	278	8223	389	9989
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	359	69	--	740	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,2448		31895		7808			
83.				3,23	59173,46	2683,59	191130	8668	142564	38290	247773
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	39898	2179	--	18354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.1.			1,015	3,27845							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		125571			
20.2.			0,022	0,07106							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		8938			
84.				0,15228	346394	--	52749	--	52749	--	56969
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	4220	
85.				0,01116	349485	--	3900	--	3900	--	4212
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	312	
		Монолитная стена по оси ЖЖ									
86.				0,19	12208,46	1851,96	2320	352	1772	337	2870
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	196	167	--	213	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.			1,15	0,2185							
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			8098		1769			
87.				0,19	50640,84	4265,98	9622	810	5832	2343	12922
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	2980	415	--	957	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.			0,108	0,02052							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		4166			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87.2.			0,0197	0,003743							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		1207			
88.				0,14	36915,49	1155,22	5168	162	4797	227	5826
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015		-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	209	40	--	432	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.			1,02	0,1428							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		4555			
89.				4,77	59173,46	2683,59	282257	12800	210537	56545	365906
1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	58920	3217	--	27104	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.			1,015	4,84155							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		185441			
89.2.			0,022	0,10494							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		13200			
90.				0,19314	346394	--	66903	--	66903	--	72255
214-210-0 201 РСНБ РК 2015		-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	5352	
91.				0,02448	349485	--	8555	--	8555	--	9239
214-210-0 101 РСНБ РК 2015		-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	684	
		Монолитная стена по оси ДД									
92.				0,19	12208,46	1851,96	2320	352	1772	337	2870
1108-0101		-Основание под	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0202 РСНБ РК 2015	фундаменты щебеночное. Устройство	основания		1031,05	877,84	196	167	--	213	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1. 211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,2185		8098		1769			
93.	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,19	50640,84 15686	4265,98 2184,42	9622 2980	810 415	5832 --	2343 957	12922
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1. 216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,02052		203010		4166			
93.2. 217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,003743		322578		1207			
94.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,14	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	5168 209	162 40	4797 --	227 432	5826
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1. 212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,1428		31895		4555			
95.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	4,77	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	282257 58920	12800 3217	210537 --	56545 27104	365906
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,84155		38302		185441			
95.2. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м,	0,022 м3	0,10494		125784		13200			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3									
96.				0,19314	346394	--	66903	--	66903	--	72255
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	5352	
97.				0,02448	349485	--	8555	--	8555	--	9239
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	684	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	5922296	223026	4734829	917816	7387318
			Тенге		--	--	964441	62629	--	547210	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				5922296				
Материалы			Тенге				3457028				
Всего заработная плата			Тенге					1027070			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1277798				
Накладные расходы			Тенге				917816				
Сметная прибыль			Тенге				547210				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				7387322				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								740
Сметная заработная плата			Тенге					1027070			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				7387322				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								740
Сметная заработная плата			Тенге					1027070			

РАЗДЕЛ 3. Каркас

Колонны монолитные

Км1=8шт

98.				3,36	89416,72	29446,54	300440	98940	140858	77717	408409
	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		18048,36	7369,16	60642	24760	--	30253	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1.				1,015	3,4104						
212-101-2301		Бетон тяжелый класса	м3				38302		130625		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок									
99.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,16192	335138 --	-- --	54266 --	-- --	54266 --	-- 4341	58607
100.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0444	349485 --	-- --	15517 --	-- --	15517 --	-- 1241	16758
		Км2=8шт									
101.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	3,36	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	300440 60642	98940 24760	140858 --	77717 30253	408409
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,4104		38302		130625			
102.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,26016	335138 --	-- --	87190 --	-- --	87190 --	-- 6975	94165
103.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0444	349485 --	-- --	15517 --	-- --	15517 --	-- 1241	16758
		Км3=6шт									
104.	1106-0501-0201	-Колонны гражданских зданий в металлической	м3	2,52	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	225330 45482	74205 18570	105643 --	58287 22689	306307

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	опалубке. Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,5578		38302		97969			
105.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.28/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,39576	335138 --	-- --	132634 --	-- --	132634 --	-- 10611	143245
106.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0594	349485 --	-- --	20759 --	-- --	20759 --	-- 1661	22420
		Км4=2шт									
107.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,84	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	75110 15161	24735 6190	35214 --	19429 7563	102102
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,8526		38302		32656			
108.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,07984	335138 --	-- --	26757 --	-- --	26757 --	-- 2141	28898
109.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т	0,02208	335138 --	-- --	7400 --	-- --	7400 --	-- 592	7992

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 14 до 32 мм									
110.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,0111	349485 --	-- --	3879 --	-- --	3879 --	-- 310	4189
		Ригели монолитные									
		Рм1=3шт									
111.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		7,23	65334,54 17542	5988,71 1527,22	472369 126829	43299 11042	302241 --	125462 47826	645658
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,33845		38302		281077			
112.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм т		0,80856	335138 --	-- --	270979 --	-- --	270979 --	-- 21678	292657
113.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,14088	349485 --	-- --	49235 --	-- --	49235 --	-- 3939	53174
114.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки) т		0,006	335138 --	-- --	2011 --	-- --	2011 --	-- 161	2172
		Рм2=1шт									
115.				1,32	65334,54	5988,71	86242	7905	55182	22906	117880

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	23155	2016	--	8732	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,3398		38302		51317			
116.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,14732	335138 --	-- --	49373 --	-- --	49373 --	-- 3950	53323
117.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02828	349485 --	-- --	9883 --	-- --	9883 --	-- 791	10674
		Рм3=2шт									
118.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	8,18	65334,54 17542	5988,71 1527,22	534437 143494	48988 12493	341955 --	141947 54111	730495
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	8,3027		38302		318010			
119.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,39736	335138 --	-- --	133170 --	-- --	133170 --	-- 10654	143824
120.	214-210-0202 РСНБ	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля	т	0,60208	335138 --	-- --	201780 --	-- --	201780 --	-- 16142	217922

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм									
121.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06336	346394 -- --	-- -- --	21948 -- --	-- -- --	21948 -- --	-- 1756 --	23704
122.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1692	349485 -- --	-- -- --	59133 -- --	-- -- --	59133 -- --	-- 4731 --	63864
123.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки)	т	0,012	335138 -- --	-- -- --	4022 -- --	-- -- --	4022 -- --	-- 322 --	4344
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- --	-- --	3159821 475405	397012 99831	2287404 --	523465 294664	3977950
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3159821				
	Материалы		Тенге				1121949				
	Всего заработная плата		Тенге					575236			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1165453				
	Накладные расходы		Тенге				523465				
	Сметная прибыль		Тенге				294664				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3977950				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								398
	Сметная заработная плата		Тенге					575236			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				3977950				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								398
	Сметная заработная плата		Тенге					575236			

РАЗДЕЛ 4. Перекрытия

Плита перекрытия на отм. -1,000; -0,100

124.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более	м3	104,33	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	8373055 2193935	201439 52045	5977681 --	2043842 833352	11250248

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 16	6 м									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	105,89495		38302		4055988			
124.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,62598		818975		512662			
124.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	6,489326		100795		654092			
124.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	2,869075		125784		360884			
125.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	3,3	346394 --	-- --	1143100 --	-- --	1143100 --	-- 91448	1234548
126.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,98482	346394 --	-- --	687530 --	-- --	687530 --	-- 55002	742532
127.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,3081	349485 --	-- --	107676 --	-- --	107676 --	-- 8614	116290
128.	214-210-0	-/d.10/Сталь арматурная	т	0,125	346394	--	43299	--	43299	--	46763

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)			--	--	--	--	--	3464	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			--	--	10354660	201439	7959286	2043842	13390381
		Тенге			--	--	2193935	52045	--	991880	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					10354660				
	Материалы	Тенге					5977681				
	Всего заработная плата	Тенге						2245980			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1981605				
	Накладные расходы	Тенге					2043842				
	Сметная прибыль	Тенге					991880				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					13390382				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1660
	Сметная заработная плата	Тенге						2245980			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					13390382				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1660
	Сметная заработная плата	Тенге						2245980			

РАЗДЕЛ 5. Лестницы

Лестница в осях ДД-ЖЖ/3-5

129.				2,88	43361,21	1781,96	124880	5132	112928	7416	142879
	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3		2368,17	461,36	6820	1329	--	10584	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
129.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,9232		38302		111964			
130.				0,18308	346394	--	63418	--	63418	--	68491
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	5073	
131.				0,0059	349485	--	2062	--	2062	--	2227
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК	т		--	--	--	--	--	165	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
132.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,029	441876 --	-- --	12814 --	-- --	12814 --	-- 1025	13839
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге Тенге		-- --	-- --	203174 6820	5132 1329	191222 --	7416 16847	227436
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				203174				
	Материалы		Тенге				112928				
	Всего заработная плата		Тенге					8149			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				78294				
	Накладные расходы		Тенге				7416				
	Сметная прибыль		Тенге				16847				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				227437				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								6
	Сметная заработная плата		Тенге					8149			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				227437				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								6
	Сметная заработная плата		Тенге					8149			
		РАЗДЕЛ 6. Разные работы									
		Вход В-6									
133.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,52	33553,57 1494,45	1155,22 286,45	17448 777	601 149	16070 --	843 1463	19754
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,5304		28599		15169			
134.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	1,27	37896,45 2368,17	1781,96 461,36	48128 3008	2263 586	42857 --	3270 4112	55510
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без	1,015 м3	1,28905		32918		42433			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
135.				0,07085	346394	--	24542	--	24542	--	26505
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1963	
136.				0,00384	349485	--	1342	--	1342	--	1449
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	107	
		Вход В-8									
137.				0,88	33553,57	1155,22	29527	1017	27195	1426	33429
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1315	252	--	2476	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,8976		28599		25670			
138.				3,85	37896,45	1781,96	145901	6860	129924	9913	168279
	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3		2368,17	461,36	9117	1776	--	12465	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,90775		32918		128635			
139.				0,02443	346394	--	8462	--	8462	--	9139
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	677	
140.				0,23356	346394	--	80904	--	80904	--	87376
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	6472	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02262	349485 --	-- --	7905 --	-- --	7905 --	-- 632	8537
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге Тенге		-- --	-- --	364159 14217	10741 2763	339201 --	15452 30367	409978
Стоимость общестроительных работ			Тенге				364159				
Материалы			Тенге				216046				
Всего заработная плата			Тенге					16980			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				123155				
Накладные расходы			Тенге				15452				
Сметная прибыль			Тенге				30367				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				409978				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								13
Сметная заработная плата			Тенге					16980			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				409978				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								13
Сметная заработная плата			Тенге					16980			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								39794012
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				5411171				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				1312699				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					390171			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				24989418				
Накладные расходы			Тенге				5133014				
Сметная прибыль			Тенге				2947704				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные ниже отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-0

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-0-4
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 4

ОСНОВАНИЕ: КЖ1.4

Сметная стоимость 22338,249 тыс.тенге
Сметная заработная плата 3174,573 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 2,297 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Фундаменты									
		ФМ-1=1шт									
1.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,625	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	7630 644	1158 549	5828 --	1110 699	9439
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15 0,71875		8098		5820			
2.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,625	50640,84 15686	4265,98 2184,42	31651 9804	2666 1365	19181 --	7707 3149	42506

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.			0,108	0,0675							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		13703			
2.2.			0,0197	0,012312							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		3972			
3.				0,529	36915,49	1155,22	19528	612	18125	857	22016
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015		-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	791	152	--	1631	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.			1,02	0,53958							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		17210			
4.				1,7	49972,28	2026,39	84953	3445	67249	13772	106623
1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство	м3		8387,82	514,79	14259	875	--	7898	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.			1,015	1,7255							
212-101-2103		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3			36294		62625			
5.				0,11536	23681,32	1061,08	2732	122	34	2385	5526
1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1		-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	2576	44	--	409	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.			3	0,34608							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96		33			
6.				0,03907	346394	--	13534	--	13534	--	14617
214-210-0 201 РСНБ РК 2015		-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т		--	--	--	--	--	1083	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 6 до 12 мм (С-1)									
7.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,07629	346394 --	-- --	26426 --	-- --	26426 --	-- 2114	28540
8.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00198	349485 --	-- --	692 --	-- --	692 --	-- 55	747
9.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,01816	335138 --	-- --	6086 --	-- --	6086 --	-- 487	6573
10.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,04	930,69 329,87	20,22 3,16	4691 1663	102 16	2926 --	1561 500	6752
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	12,096		223		2697			
		ФМ-2=5шт									
11.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	4,205	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	51337 4336	7787 3691	39214 --	7465 4704	63506
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	4,83575		8098		39160			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой м3		4,205	50640,84 15686	4265,98 2184,42	212945 65960	17938 9185	129047 --	51850 21184	285979
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 т	0,108	0,45414		203010		92195			
12.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45 т	0,0197	0,082838		322578		26722			
13.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Подготовка бетонная. Устройство м3		3,645	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	134557 5447	4211 1044	124899 --	5907 11237	151701
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,02	3,7179		31895		118582			
14.	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство м3		12,75	49972,28 8387,82	2026,39 514,79	637147 106945	25837 6564	504365 --	103293 59235	799675
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6 м3	1,015	12,94125		36294		469690			
15.	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм т		0,8221	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	19468 18359	872 315	237 --	16994 2917	39379
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего кг	3	2,4663		96		237			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74									
16.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,27705	346394 --	-- --	95968 --	-- --	95968 --	-- 7677	103645
17.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,54505	346394 --	-- --	188802 --	-- --	188802 --	-- 15104	203906
18.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0099	349485 --	-- --	3460 --	-- --	3460 --	-- 277	3737
19.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,0908	335138 --	-- --	30431 --	-- --	30431 --	-- 2434	32865
20.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	30	930,69 329,87	20,22 3,16	27921 9896	607 95	17418 --	9292 2977	40190
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	72		223		16056			
		ФМ-3=5шт									
21.	1108-0101 -0202 РСНБ РК	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	4,805	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	58662 4954	8899 4218	44809 --	8530 5375	72568

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	5,52575		8098		44748			
22.				4,805	50640,84	4265,98	243329	20498	147460	59248	326784
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	75371	10496	--	24206	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,51894		203010		105350			
22.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,094658		322578		30535			
23.				4,205	36915,49	1155,22	155230	4858	144088	6815	175008
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	6284	1205	--	12964	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	4,2891		31895		136801			
24.				15,27	49972,28	2026,39	763077	30943	604052	123708	957728
	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство	м3		8387,82	514,79	128082	7861	--	70943	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	15,49905		36294		562523			
25.				0,9807	23681,32	1061,08	23224	1040	283	20273	46976
	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	21901	376	--	3480	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 1										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг 3	2,9421		96		282			
26.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,3232	346394 --	-- --	111955 --	-- --	111955 --	-- 8956	120911
27.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,6575	346394 --	-- --	227754 --	-- --	227754 --	-- 18220	245974
28.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0099	349485 --	-- --	3460 --	-- --	3460 --	-- 277	3737
29.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,0908	335138 --	-- --	30431 --	-- --	30431 --	-- 2434	32865
30.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	32,4	930,69 329,87	20,22 3,16	30154 10688	655 102	18811 --	10035 3215	43404
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	кг 2,4	77,76		223		17340			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 30693-2000 ФМ-4=2шт									
31.				0,968	12208,46	1851,96	11818	1793	9027	1718	14619
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	998	850	--	1083	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	1,1132		8098		9015			
32.				0,968	50640,84	4265,98	49020	4130	29706	11936	65833
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	15184	2115	--	4877	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,104544		203010		21223			
32.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,01907		322578		6151			
33.				0,8	36915,49	1155,22	29532	924	27412	1296	33295
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1196	229	--	2466	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,816		31895		26026			
34.				2,544	49972,28	2026,39	127129	5156	100634	20610	159558
	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство	м3		8387,82	514,79	21339	1310	--	11819	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса	1,015 м3	2,58216		36294		93717			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6									
35.				1,72768	23681,32	1061,08	40914	1833	498	35714	82758
	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	38583	663	--	6130	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			3	5,18304							
	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96		498			
36.				0,06038	346394	--	20915	--	20915	--	22588
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т		--	--	--	--	--	1673	
37.				1,6673	346394	--	577543	--	577543	--	623746
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т		--	--	--	--	--	46203	
38.				0,00396	349485	--	1384	--	1384	--	1495
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	111	
39.				0,03632	335138	--	12172	--	12172	--	13146
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т		--	--	--	--	--	974	
40.				8,64	930,69	20,22	8041	174	5017	2676	11574
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой	м2 поверхности		329,87	3,16	2850	27	--	857	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 9	кладки, кирпичу, бетону									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	20,736		223		4624			
		ФМ-5=1шт									
41.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	0,361 м3 основания	12208,46	1851,96	4407	669	3366	641	5452	
					1031,05	877,84	372	317	--	404	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,41515		8098		3362			
42.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	0,361 м3	50640,84	4265,98	18281	1540	11078	4451	24551	
					15686	2184,42	5663	789	--	1819	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,038988		203010		7915			
42.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,007112		322578		2294			
43.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	0,29 м3	36915,49	1155,22	10705	335	9937	470	12069	
					1494,45	286,45	433	83	--	894	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,2958		31895		9435			
44.	1106-0101-0105	-Фундаменты общего назначения	0,92 м3	49972,28	2026,39	45974	1865	36392	7453	57701	
					8387,82	514,79	7717	474	--	4274	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1. 212-101-2103		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	0,9338		36294		33891			
45.	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,06518	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	1544 1456	69 25	19 --	1347 231	3123
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,19554		96		19			
46.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,0174	346394 --	-- --	6027 --	-- --	6027 --	-- 482	6509
47.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,04778	346394 --	-- --	16551 --	-- --	16551 --	-- 1324	17875
48.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00198	349485 --	-- --	692 --	-- --	692 --	-- 55	747
49.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т	0,01816	335138 --	-- --	6086 --	-- --	6086 --	-- 487	6573

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 14 до 32 мм (АВ-1)									
50.				3,6	930,69	20,22	3350	72	2090	1115	4822
	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		329,87	3,16	1188	11	--	357	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	8,64		223		1927			
		ФМ-6=5шт									
51.				6,38	12208,46	1851,96	77890	11816	59496	11326	96354
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	6578	5601	--	7137	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	7,337		8098		59415			
52.				6,38	50640,84	4265,98	323089	27217	195795	78669	433899
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	100077	13937	--	32141	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,68904		203010		139882			
52.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,125686		322578		40544			
53.				5,67	36915,49	1155,22	209311	6550	194287	9189	235980
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	8474	1624	--	17480	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.1.			1,02	5,7834							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		184462			
54.				21,75	49972,28	2026,39	1086897	44074	860388	176205	1364150
	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство	м3		8387,82	514,79	182435	11197	--	101048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.			1,015	22,07625							
212-101-2103		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3			36294		801235			
55.				1,3985	23681,32	1061,08	33118	1484	402	28909	66989
	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	31232	537	--	4962	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.			3	4,1955							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96		403			
56.				0,44885	346394	--	155479	--	155479	--	167917
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т		--	--	--	--	--	12438	
57.				0,94965	346394	--	328953	--	328953	--	355269
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С4.1, С-5)	т		--	--	--	--	--	26316	
58.				0,0198	349485	--	6920	--	6920	--	7474
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК	т		--	--	--	--	--	554	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
59.				0,1816	335138	--	60861	--	60861	--	65730
	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т		--	--	--	--	--	4869	
60.				39	930,69	20,22	36297	788	22644	12079	52246
	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		329,87	3,16	12865	123	--	3870	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	93,6		223		20873			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	6558135	242739	5388796	856606	8007919
			Тенге		--	--	926600	88065	--	593176	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				6558135				
Материалы			Тенге				3456219				
Всего заработная плата			Тенге					1014665			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1932582				
Накладные расходы			Тенге				856606				
Сметная прибыль			Тенге				593176				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				8007917				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								738
Сметная заработная плата			Тенге					1014665			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				8007917				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								738
Сметная заработная плата			Тенге					1014665			
		РАЗДЕЛ 2. Стены техподполья									
		Монолитная стена по оси ЛЛ/1									
61.				1,79	12208,46	1851,96	21853	3315	16692	3178	27033
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	1846	1571	--	2002	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15.1.			1,15	2,0585							
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			8098		16670			
62.				1,79	50640,84	4265,98	90647	7636	54933	22072	121736
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	28078	3910	--	9018	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.			0,108	0,19332							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		39246			
62.2.			0,0197	0,035263							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		11375			
63.				1,27	36915,49	1155,22	46883	1467	43518	2058	52856
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1898	364	--	3915	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.			1,02	1,2954							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		41317			
64.				14,56	59173,46	2683,59	861566	39073	642644	172599	1116899
	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	179849	9821	--	82733	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.			1,015	14,7784							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		566042			
64.2.			0,022	0,32032							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		40291			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65.				0,54584	346394	--	189076	--	189076	--	204202
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	15126	
66.				0,0654	349485	--	22856	--	22856	--	24685
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1829	
67.				0,00278	346394	--	963	--	963	--	1040
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т		--	--	--	--	--	77	
		Монолитная стена по оси ПП									
68.				1,79	12208,46	1851,96	21853	3315	16692	3178	27033
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	1846	1571	--	2002	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	2,0585		8098		16670			
69.				1,79	50640,84	4265,98	90647	7636	54933	22072	121736
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	28078	3910	--	9018	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,19332		203010		39246			
69.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,035263		322578		11375			
70.				1,27	36915,49	1155,22	46883	1467	43518	2058	52856

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1898	364	--	3915	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	1,2954		31895		41317			
71.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	11	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	650908 135875	29520 7420	485513 --	130398 62504	843810
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	11,165		38302		427642			
71.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,242		125784		30440			
72.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03486	346394 --	-- --	12075 --	-- --	12075 --	-- 966	13041
73.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,49807	346394 --	-- --	172528 --	-- --	172528 --	-- 13802	186330
74.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0551	349485 --	-- --	19257 --	-- --	19257 --	-- 1541	20798

Монолитная стена по оси 8 в осях ПП-ЛЛ/1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75.				0,57	12208,46	1851,96	6959	1055	5316	1012	8609
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	588	500	--	638	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,6555		8098		5308			
76.				0,57	50640,84	4265,98	28865	2431	17493	7028	38765
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	8941	1245	--	2871	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,06156		203010		12497			
76.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,011229		322578		3622			
77.				0,31	36915,49	1155,22	11444	358	10623	502	12902
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	463	89	--	956	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,3162		31895		10085			
78.				4,2	59173,46	2683,59	248529	11271	185379	49788	322183
	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	51879	2833	--	23865	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,263		38302		163281			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78.2. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,0924		125784		11622			
79. 214-210-0201 РСНБ РК 2015		-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09244	346394 --	-- --	32021 --	-- --	32021 --	-- 2562	34583
80. 214-210-0201 РСНБ РК 2015		-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1066	346394 --	-- --	36926 --	-- --	36926 --	-- 2954	39880
81. 214-210-0101 РСНБ РК 2015		-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,018	349485 --	-- --	6291 --	-- --	6291 --	-- 503	6794
		Монолитная стена по оси 20 в осях ПП-ММ									
82. 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015		-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,57	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	6959 588	1055 500	5316 --	1012 638	8609
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1. 211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,6555		8098		5308			
83. 1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11		-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,57	50640,84 15686	4265,98 2184,42	28865 8941	2431 1245	17493 --	7028 2871	38765
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1. 216-201-0103		Битум нефтяной	0,108 т	0,06156		203010		12497			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10									
83.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,011229		322578		3622			
84.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,31	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	11444 463	358 89	10623 --	502 956	12902
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,3162		31895		10085			
85.	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	4,34	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	256813 53609	11646 2927	191558 --	51448 24661	332922
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,4051		38302		168724			
85.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,09548		125784		12010			
86.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1476	346394 --	-- --	51128 --	-- --	51128 --	-- 4090	55218
87.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,022	349485 --	-- --	7689 --	-- --	7689 --	-- 615	8304

Монолитная стена по оси ЛЛ/1; 20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88.				0,57	12208,46	1851,96	6959	1055	5316	1012	8609
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	588	500	--	638	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,6555		8098		5308			
89.				0,57	50640,84	4265,98	28865	2431	17493	7028	38765
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	8941	1245	--	2871	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,06156		203010		12497			
89.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,011229		322578		3622			
90.				0,31	36915,49	1155,22	11444	358	10623	502	12902
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	463	89	--	956	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,3162		31895		10085			
91.				8,84	59173,46	2683,59	523093	23723	390176	104792	678116
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	109194	5963	--	50231	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	8,9726		38302		343669			
91.2.			0,022	0,19448							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		24462			
92.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0354	346394 --	-- --	12262 --	-- --	12262 --	-- 981	13243
93.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0022	349485 --	-- --	769 --	-- --	769 --	-- 62	831
		Монолитная стена между осями 8 и 10									
94.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,45	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	5494 464	833 395	4197 --	799 503	6796
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,5175		8098		4191			
95.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,45	50640,84 15686	4265,98 2184,42	22788 7059	1920 983	13809 --	5549 2267	30604
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,0486		203010		9866			
95.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,008865		322578		2860			
96.	1106-0101-0101	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,24	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	8860 359	278 69	8223 --	389 740	9989

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,2448		31895		7808			
97.	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	2,1	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	124264 25940	5635 1416	92689 --	24894 11933	161091
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,1315		38302		81641			
97.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,0462		125784		5811			
98.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,10464	346394 --	-- --	36247 --	-- --	36247 --	-- 2900	39147
99.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0105	349485 --	-- --	3670 --	-- --	3670 --	-- 294	3964
		Монолитная стена по оси РР									
100.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,79	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	21853 1846	3315 1571	16692 --	3178 2002	27033
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных	1,15 м3	2,0585		8098		16670			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм									
101.				1,79	50640,84	4265,98	90647	7636	54933	22072	121736
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	28078	3910	--	9018	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,19332		203010		39246			
101.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,035263		322578		11375			
102.				1,27	36915,49	1155,22	46883	1467	43518	2058	52856
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1898	364	--	3915	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	1,2954		31895		41317			
103.				3,5	59173,46	2683,59	207107	9393	154481	41490	268485
	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	43233	2361	--	19888	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,5525		38302		136068			
103.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,077		125784		9685			
104.				0,31129	346394	--	107829	--	107829	--	116455
	214-210-0	-/d.8/Сталь арматурная	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм			--	--	--	--	--	8626	
105.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0174	349485 --	-- --	6081 --	-- --	6081 --	-- 486	6567
		Монолитная стена по оси ТТ									
106.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,79	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	21853 1846	3315 1571	16692 --	3178 2002	27033
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	2,0585		8098		16670			
107.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	1,79	50640,84 15686	4265,98 2184,42	90647 28078	7636 3910	54933 --	22072 9018	121736
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,19332		203010		39246			
107.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,035263		322578		11375			
108.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,27	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	46883 1898	1467 364	43518 --	2058 3915	52856
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	1,2954		31895		41317			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109.				5,7	59173,46	2683,59	337289	15297	251584	67570	437247
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	70408	3845	--	32389	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1.			1,015	5,7855							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		221596			
109.2.			0,022	0,1254							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		15773			
110.				0,29663	346394	--	102751	--	102751	--	110971
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	8220	
111.				0,0244	349485	--	8527	--	8527	--	9209
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	682	
		Монолитная стена по оси 8 в осях ТТ-РР									
112.				0,86	12208,46	1851,96	10499	1593	8019	1527	12988
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	887	755	--	962	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1.			1,15	0,989							
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			8098		8009			
113.				0,86	50640,84	4265,98	43551	3669	26392	10604	58488
	1113-0701 -0401 РСНБ РК	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	13490	1879	--	4332	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 11										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,09288		203010		18856			
113.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,016942		322578		5465			
114.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,61	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	22518 912	705 175	20901 --	989 1881	25387
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,6222		31895		19845			
115.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	2,74	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	162135 33845	7353 1848	120937 --	32481 15569	210185
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,7811		38302		106522			
115.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,06028		125784		7582			
116.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1332	346394 --	-- --	46140 --	-- --	46140 --	-- 3691	49831
117.	214-210-0 101 РСНБ	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса	т	0,01176	349485 --	-- --	4110 --	-- --	4110 --	-- 329	4439

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
		Монолитная стена по оси 20 в осях ТТ-РР									
118.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,86	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	10499 887	1593 755	8019 --	1527 962	12988
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,989		8098		8009			
119.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,86	50640,84 15686	4265,98 2184,42	43551 13490	3669 1879	26392 --	10604 4332	58488
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,09288		203010		18856			
119.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,016942		322578		5465			
120.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,61	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	22518 912	705 175	20901 --	989 1881	25387
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,6222		31895		19845			
121.	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	2,74	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	162135 33845	7353 1848	120937 --	32481 15569	210185

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1.			1,015	2,7811							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		106522			
121.2.			0,022	0,06028							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		7582			
122.				0,1332	346394	--	46140	--	46140	--	49831
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	3691	
123.				0,01176	349485	--	4110	--	4110	--	4439
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	329	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	5432899	236433	4263065	875776	6813368
			Тенге		--	--	933401	76229	--	504693	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				5432899				
Материалы			Тенге				3333625				
Всего заработная плата			Тенге					1009630			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				929446				
Накладные расходы			Тенге				875776				
Сметная прибыль			Тенге				504693				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				6813368				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								723
Сметная заработная плата			Тенге					1009630			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				6813368				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								723
Сметная заработная плата			Тенге					1009630			

РАЗДЕЛ 3. Каркас

Колонны монолитные

Км1=12шт

124.				3,84	89416,72	29446,54	343360	113075	160979	88819	466753
	1106-0501	-Колонны гражданских	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	зданий в металлической опалубке. Устройство			18048,36	7369,16	69306	28298	--	34574	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,8976		38302		149286			
125.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,19968	335138 --	-- --	66920 --	-- --	66920 --	-- 5354	72274
126.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05016	349485 --	-- --	17530 --	-- --	17530 --	-- 1402	18932
		Км2=13шт									
127.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,95	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	174363 35194	57421 14370	81748 --	45103 17557	237024
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,97925		38302		75809			
128.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,117	349485 --	-- --	40890 --	-- --	40890 --	-- 3271	44161
						Ригели монолитные					
		Рм1=2шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,4	65334,54 17542	5988,71 1527,22	91468 24559	8384 2138	58525 --	24294 9261	125023
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,421		38302		54427			
130.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,15128	335138 --	-- --	50700 --	-- --	50700 --	-- 4056	54756
131.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,13886	335138 --	-- --	46537 --	-- --	46537 --	-- 3723	50260
132.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,00906	335138 --	-- --	3036 --	-- --	3036 --	-- 243	3279
133.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0532	349485 --	-- --	18593 --	-- --	18593 --	-- 1487	20080
		Рм2=1шт									
134.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,7	65334,54 17542	5988,71 1527,22	45734 12279	4192 1069	29263 --	12147 4631	62512

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,7105		38302		27214			
135.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0106	335138 --	-- --	3552 --	-- --	3552 --	-- 284	3836
136.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,06084	335138 --	-- --	20390 --	-- --	20390 --	-- 1631	22021
137.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,04776	335138 --	-- --	16006 --	-- --	16006 --	-- 1280	17286
138.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0266	349485 --	-- --	9296 --	-- --	9296 --	-- 744	10040
		Рм3=1шт									
139.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,7	65334,54 17542	5988,71 1527,22	45734 12279	4192 1069	29263 --	12147 4631	62512
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,7105		38302		27214			
140.	214-210-0202 РСНБ	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля	т	0,06084	335138 --	-- --	20390 --	-- --	20390 --	-- 1631	22021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм									
141.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,04776	335138 -- --	-- -- --	16006 -- --	-- -- --	16006 -- --	-- 1280	17286
142.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0266	349485 -- --	-- -- --	9296 -- --	-- -- --	9296 -- --	-- 744	10040
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- --	-- --	1039801 153617	187264 46944	698920 --	182510 97784	1320096
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1039801				
	Материалы		Тенге				359779				
	Всего заработная плата		Тенге					200561			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				339142				
	Накладные расходы		Тенге				182510				
	Сметная прибыль		Тенге				97784				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1320095				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								137
	Сметная заработная плата		Тенге					200561			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				1320095				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								137
	Сметная заработная плата		Тенге					200561			
		РАЗДЕЛ 4. Перекрытия									
		Плита перекрытия на отм. -0,700									
143.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	37,7	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	3025632 792786	72791 18807	2160055 --	738549 301134	4065316
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без	м3	1,015	38,2655		38302		1465645		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
143.2.			0,006	0,2262							
222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т			818975		185252			
143.3.			0,0622	2,34494							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100795		236358			
143.4.			0,0275	1,03675							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		130407			
144.				1,6863	346394	--	584124	--	584124	--	630854
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	46730	
145.				0,0976	349485	--	34110	--	34110	--	36839
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	2729	
146.				0,017	346394	--	5889	--	5889	--	6360
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т		--	--	--	--	--	471	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	3649755	72791	2784178	738549	4739369
			Тенге		--	--	792786	18807	--	351064	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	3649755
Материалы	Тенге	2160055
Всего заработная плата	Тенге	811593
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	624123

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				738549				
		Сметная прибыль	Тенге				351064				
ВСЕГО,		Стоимость общестроительных работ	Тенге				4739368				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								600
		Сметная заработная плата	Тенге					811593			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4739368				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								600
		Сметная заработная плата	Тенге					811593			

РАЗДЕЛ 5. Лестницы

Лестница ЛМ1, ЛМ2

147.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	4,24	43361,21 2368,17	1781,96 461,36	183852 10041	7555 1956	166256 --	10917 15582	210351
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,3036		38302		164836			
148.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,24795	346394 --	-- --	85888 --	-- --	85888 --	-- 6871	92759
149.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0039	349485 --	-- --	1363 --	-- --	1363 --	-- 109	1472
150.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00654	349485 --	-- --	2286 --	-- --	2286 --	-- 183	2469
151.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,03367	441876 --	-- --	14878 --	-- --	14878 --	-- 1190	16068

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			--	--	288267	7555	270671	10917	323119
		Тенге			--	--	10041	1956	--	23935	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					288267				
	Материалы	Тенге					166255				
	Всего заработная плата	Тенге						11997			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					104415				
	Накладные расходы	Тенге					10917				
	Сметная прибыль	Тенге					23935				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					323119				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									9
	Сметная заработная плата	Тенге						11997			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					323119				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									9
	Сметная заработная плата	Тенге						11997			

РАЗДЕЛ 6. Разные работы

Козырек входа В-8

152.				0,85	80255,49	1930,79	68217	1641	48702	16652	91658
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		21028,8	498,85	17874	424	--	6790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152.1.			1,015	0,86275							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		33045			
152.2.			0,006	0,0051							
222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т			818975		4177			
152.3.			0,0622	0,05287							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100795		5329			
152.4.			0,0275	0,023375							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		2940			
153.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06851	346394 --	-- --	23731 --	-- --	23731 --	-- 1899	25630
154.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00536	349485 --	-- --	1873 --	-- --	1873 --	-- 150	2023
		Входная группа В-8									
155.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,77	33553,57 1494,45	1155,22 286,45	25836 1151	890 221	23795 --	1248 2167	29251
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,7854		28599		22462			
156.	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	3,72	37896,45 2368,17	1781,96 461,36	140975 8810	6629 1716	125536 --	9579 12044	162598
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,7758		32918		124292			
157.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,04563	346394 --	-- --	15806 --	-- --	15806 --	-- 1264	17070

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Колонна монолитная Км1=4шт									
158.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,88	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	78687 15883	25913 6485	36891 --	20354 7923	106965
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,8932		38302		34211			
159.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0908	335138 --	-- --	30431 --	-- --	30431 --	-- 2434	32865
160.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02668	349485 --	-- --	9324 --	-- --	9324 --	-- 746	10070
161.	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0184	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	436 411	19 7	6 --	380 65	882
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
161.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	0,0552		96		5			
162.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0184	346394 --	-- --	6374 --	-- --	6374 --	-- 510	6884

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Балка монолитная Бм1=2шт									
163.	1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балки фундаментные. Устройство м3		0,28	68826,6 14828	4129,88 970,25	19271 4152	1157 272	13962 --	4025 1864	25160
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,2842		38302		10885			
163.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,015484		100795		1561			
164.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм т		0,05368	335138 --	-- --	17990 --	-- --	17990 --	-- 1439	19429
165.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,0105	349485 --	-- --	3670 --	-- --	3670 --	-- 294	3964
		Козырек входа В-9									
166.	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м м3		1,45	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	116370 30492	2799 723	83079 --	28406 11582	156358
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без	1,015 м3	1,47175		38302		56371			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
166.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,0087		818975		7125			
166.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	0,09019		100795		9091			
166.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	0,039875		125784		5016			
167.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,08356	346394 --	-- --	28945 --	-- --	28945 --	-- 2316	31261
168.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01186	349485 --	-- --	4145 --	-- --	4145 --	-- 332	4477
		Вход В-9									
169.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,98	33553,57 1494,45	1155,22 286,45	32882 1465	1132 281	30285 --	1588 2758	37228
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,9996		28599		28588			
170.	1106-0101-0115 РСНБ РК	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	3,58	37896,45 2368,17	1781,96 461,36	135669 8478	6380 1652	120811 --	9218 11591	156478

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
170.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,6337		32918		119614			
171.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06004	346394 --	-- --	20797 --	-- --	20797 --	-- 1664	22461
		Колонна монолитная Км2=4шт									
172.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,88	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	78687 15883	25913 6485	36891 --	20354 7923	106965
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
172.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,8932		38302		34211			
173.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0908	335138 --	-- --	30431 --	-- --	30431 --	-- 2434	32865
174.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02668	349485 --	-- --	9324 --	-- --	9324 --	-- 746	10070
175.	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0184	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	436 411	19 7	6 --	380 65	882

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175.1.			3	0,0552							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96		5			
176.				0,0184	346394	--	6374	--	6374	--	6884
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	510	
		Балка монолитная Бм2=2шт									
177.				0,18	68826,6	4129,88	12389	744	8976	2588	16175
	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балки фундаментные. Устройство	м3		14828	970,25	2669	175	--	1198	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
177.1.			1,015	0,1827							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		6998			
177.2.			0,0553	0,009954							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100795		1003			
178.				0,0404	335138	--	13540	--	13540	--	14623
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	1083	
179.				0,0085	349485	--	2971	--	2971	--	3209
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	238	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			--	--	935581	73236	754666	114772	1134385
		Тенге			--	--	107679	18448	--	84029	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					935581				
	Материалы	Тенге					528942				
	Всего заработная плата	Тенге						126127			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					225726				
	Накладные расходы	Тенге					114772				
	Сметная прибыль	Тенге					84029				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1134382				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									90
	Сметная заработная плата	Тенге						126127			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					1134382				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									90
	Сметная заработная плата	Тенге						126127			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									22338249
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей	Тенге					2924124				
	Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					820018				
	в том числе зарплата машинистов	Тенге						250449			
	Материалов, изделий и конструкций	Тенге					14160309				
	Накладные расходы	Тенге					2779130				
	Сметная прибыль	Тенге					1654681				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные ниже отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-0

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-0-5
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 5

ОСНОВАНИЕ: КЖ1.5

Сметная стоимость 52038,556 тыс.тенге
Сметная заработная плата 7319,87 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 5,316 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Накладные расходы, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге: Всего	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Фундаменты									
		ФМ-1=11шт									
1.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	5,324	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	64998 5489	9860 4674	49649 --	9452 5956	80405
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15 6,1226		8098		49581			
2.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	5,324	50640,84 15686	4265,98 2184,42	269612 83512	22712 11630	163388 --	65648 26821	362081

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.			0,108	0,574992							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		116729			
2.2.			0,0197	0,104883							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		33833			
3.				4,851	36915,49	1155,22	179077	5604	166223	7862	201894
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015		-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	7250	1390	--	14955	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.			1,02	4,94802							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		157817			
4.				19,8	49972,28	2026,39	989451	40123	783249	160407	1241847
1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство	м3		8387,82	514,79	166079	10193	--	91989	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.			1,015	20,097							
212-101-2103		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3			36294		729401			
5.				1,17601	23681,32	1061,08	27849	1248	338	24310	56332
1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1		-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	26263	451	--	4173	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.			3	3,52803							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96		339			
6.				0,40821	346394	--	141401	--	141401	--	152713
214-210-0 201 РСНБ РК 2015		-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т		--	--	--	--	--	11312	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 6 до 12 мм (С-1)									
7.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,7678	346394 --	-- --	265961 --	-- --	265961 --	-- 21277	287238
8.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02178	349485 --	-- --	7612 --	-- --	7612 --	-- 609	8221
9.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,19976	335138 --	-- --	66947 --	-- --	66947 --	-- 5356	72303
10.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	52,8	930,69 329,87	20,22 3,16	49140 17417	1068 167	30655 --	16353 5239	70733
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг 2,4	126,72		223		28259			
		ФМ-2=7шт									
11.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	9,1	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	111097 9383	16852 7988	84862 --	16155 10180	137432
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3 1,15	10,465		8098		84746			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.				9,1	50640,84	4265,98	460832	38820	279269	112208	618884
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой м3			15686	2184,42	142743	19878	--	45843	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 т	0,108	0,9828		203010		199518			
12.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45 т	0,0197	0,17927		322578		57829			
13.				8,092	36915,49	1155,22	298720	9348	277279	13114	336781
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство м3			1494,45	286,45	12093	2318	--	24947	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,02	8,25384		31895		263256			
14.				29,904	49972,28	2026,39	1494371	60597	1182945	242264	1875565
	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство м3			8387,82	514,79	250829	15394	--	138931	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6 м3	1,015	30,35256		36294		1101616			
15.				1,81167	23681,32	1061,08	42903	1922	522	37450	86781
	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм т			22332,24	383,69	40459	695	--	6428	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего кг	3	5,43501		96		522			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74									
16.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,6552	346394 --	-- --	226957 --	-- --	226957 --	-- 18157	245114
17.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	1,15647	346394 --	-- --	400594 --	-- --	400594 --	-- 32048	432642
18.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01386	349485 --	-- --	4844 --	-- --	4844 --	-- 388	5232
19.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,12712	335138 --	-- --	42603 --	-- --	42603 --	-- 3408	46011
20.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	53,76	930,69 329,87	20,22 3,16	50034 17734	1087 170	31213 --	16650 5335	72019
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг 2,4	129,024		223		28772			
		ФМ-3=5шт									
21.	1108-0101 -0202 РСНБ РК	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	3,38	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	41265 3485	6260 2967	31520 --	6000 3781	51047

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	3,887		8098		31477			
22.	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	3,38	50640,84 15686	4265,98 2184,42	171166 53019	14419 7383	103728 --	41677 17027	229871
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,36504		203010		74107			
22.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,066586		322578		21479			
23.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,88	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	106317 4304	3327 825	98686 --	4667 8879	119863
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	2,9376		31895		93695			
24.	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство	м3	9,42	49972,28 8387,82	2026,39 514,79	470739 79013	19088 4849	372638 --	76315 43764	590818
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	9,5613		36294		347018			
25.	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,6516	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	15431 14552	691 250	188 --	13470 2312	31213

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 1										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг 3	1,9548		96		188			
26.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,224	346394 --	-- --	77592 --	-- --	77592 --	-- 6207	83799
27.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,4276	346394 --	-- --	148118 --	-- --	148118 --	-- 11849	159967
28.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0099	349485 --	-- --	3460 --	-- --	3460 --	-- 277	3737
29.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,0908	335138 --	-- --	30431 --	-- --	30431 --	-- 2434	32865
30.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	26,4	930,69 329,87	20,22 3,16	24570 8709	533 83	15328 --	8177 2620	35366
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	кг 2,4	63,36		223		14129			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 30693-2000 ФМ-4=4шт									
31.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	6,084	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	74276 6273	11268 5341	56735 --	10801 6806	91883
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	6,9966		8098		56658			
32.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	6,084	50640,84 15686	4265,98 2184,42	308099 95434	25954 13290	186711 --	75019 30649	413768
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,657072		203010		133392			
32.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,119855		322578		38663			
33.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	5,476	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	202149 8184	6326 1569	187639 --	8875 16882	227905
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	5,58552		31895		178150			
34.	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство	м3	19,5	49972,28 8387,82	2026,39 514,79	974459 163562	39514 10038	771383 --	157977 90595	1223031
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса	1,015 м3	19,7925		36294		718349			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6									
35.	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	1,14608	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	27141 25595	1216 440	330 --	23691 4067	54899
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	3,43824		96		330			
36.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,4348	346394 --	-- --	150612 --	-- --	150612 --	-- 12049	162661
37.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,71128	346394 --	-- --	246383 --	-- --	246383 --	-- 19711	266094
38.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00792	349485 --	-- --	2768 --	-- --	2768 --	-- 221	2989
39.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,07264	335138 --	-- --	24344 --	-- --	24344 --	-- 1948	26292
40.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой	м2 поверхно сти	33,6	930,69 329,87	20,22 3,16	31271 11084	679 106	19508 --	10407 3334	45012

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 9	кладки, кирпичу, бетону									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	80,64		223		17983			
		ФМ-5=4шт									
41.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	1,936 м3 основания		12208,46 1031,05	1851,96 877,84	23636 1996	3585 1699	18055 --	3437 2166	29239
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	2,2264		8098		18029			
42.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	1,936 м3		50640,84 15686	4265,98 2184,42	98041 30368	8259 4229	59414 --	23872 9753	131666
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,209088		203010		42447			
42.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,038139		322578		12303			
43.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	1,764 м3		36915,49 1494,45	1155,22 286,45	65119 2636	2038 505	60445 --	2859 5438	73416
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	1,79928		31895		57388			
44.	1106-0101-0105	-Фундаменты общего назначения	7,2 м3		49972,28 8387,82	2026,39 514,79	359800 60392	14590 3706	284818 --	58330 33450	451580

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1. 212-101-2103		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	7,308		36294		265237			
45.	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,42764	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	10127 9550	454 164	123 --	8840 1517	20484
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	1,28292		96		123			
46.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,14844	346394 --	-- --	51419 --	-- --	51419 --	-- 4113	55532
47.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,2792	346394 --	-- --	96713 --	-- --	96713 --	-- 7737	104450
48.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00792	349485 --	-- --	2768 --	-- --	2768 --	-- 221	2989
49.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т	0,07264	335138 --	-- --	24344 --	-- --	24344 --	-- 1948	26292

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 14 до 32 мм (АВ-1)									
50.				19,2	930,69	20,22	17869	389	11146	5947	25721
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		329,87	3,16	6334	61	--	1905	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.			2,4	46,08							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		10276			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	9075430	367831	7343858	1262234	11164677
			Тенге		--	--	1363741	132453	--	827012	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				9075430				
Материалы			Тенге				5327990				
Всего заработная плата			Тенге					1496194			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				2015871				
Накладные расходы			Тенге				1262234				
Сметная прибыль			Тенге				827012				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				11164676				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1087
Сметная заработная плата			Тенге					1496194			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				11164676				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1087
Сметная заработная плата			Тенге					1496194			
		РАЗДЕЛ 2. Стены техподполья									
		Монолитная стена по оси НН									
51.				0,72	12208,46	1851,96	8790	1333	6715	1278	10874
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	742	632	--	805	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.			1,15	0,828							
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			8098		6705			
52.				0,72	50640,84	4265,98	36461	3072	22095	8878	48966
	1113-0701	-Пропитка щебня битумной	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	мастикой			15686	2184,42	11294	1573	--	3627	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.			0,108	0,07776							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		15786			
52.2.			0,0197	0,014184							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		4575			
53.				0,57	36915,49	1155,22	21042	658	19532	924	23723
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	852	163	--	1757	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.			1,02	0,5814							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		18544			
54.				16	59173,46	2683,59	946775	42937	706202	189670	1227360
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	197636	10792	--	90916	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.			1,015	16,24							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		622024			
54.2.			0,022	0,352							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		44276			
55.				0,14748	335138	--	49426	--	49426	--	53380
	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	3954	
56.				0,5632	346394	--	195089	--	195089	--	210696

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	15607	
57.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,33236	346394	--	115128	--	115128	--	124338
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	9210	
58.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0436	346394	--	15103	--	15103	--	16311
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1208	
59.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06648	349485	--	23234	--	23234	--	25093
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1859	
		Монолитная стена по оси 17									
60.	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,91	12208,46	1851,96	11110	1685	8487	1615	13744
					---	---	---	---	---	---	
					1031,05	877,84	938	799	--	1018	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	1,0465		8098		8475			
61.	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,91	50640,84	4265,98	46083	3882	27927	11221	61888
					---	---	---	---	---	---	
					15686	2184,42	14274	1988	--	4584	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ	0,108 т	0,09828		203010		19952			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		6617-76 марки БН 90/10									
61.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,017927		322578		5783			
62.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,7	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	25841 1046	809 201	23986 --	1134 2158	29133
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,714		31895		22773			
63.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	17,5	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	1035536 216165	46963 11804	772408 --	207451 99439	1342426
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	17,7625		38302		680339			
63.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,385		125784		48427			
64.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,424896	346394 --	-- --	147181 --	-- --	147181 --	-- 11775	158956
65.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,28601	346394 --	-- --	99072 --	-- --	99072 --	-- 7926	106998
66.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК	т	0,07968	349485 --	-- --	27847 --	-- --	27847 --	-- 2228	30075

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
67.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т	0,00873	346394 ---	-- ---	3024 ---	-- ---	3024 ---	-- 242	3266
		Монолитная стена за осью 31									
68.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,6	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	7325 619	1111 527	5595 --	1065 671	9061
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,69		8098		5588			
69.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,6	50640,84 15686	4265,98 2184,42	30385 9412	2560 1311	18413 --	7398 3023	40806
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,0648		203010		13155			
69.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,01182		322578		3813			
70.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,48	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	17719 717	554 137	16448 --	778 1480	19977
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,4896		31895		15616			
71.				18,72	59173,46	2683,59	1107727	50237	826256	221913	1436012

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	231234	12627	--	106371	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	19,0008		38302		727769			
71.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,41184		125784		51803			
72.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,55825	346394 --	-- --	193374 --	-- --	193374 --	-- 15470	208844
73.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,34384	346394 --	-- --	119104 --	-- --	119104 --	-- 9528	128632
74.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,08016	349485 --	-- --	28015 --	-- --	28015 --	-- 2241	30256
75.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т	0,00557	346394 --	-- --	1929 --	-- --	1929 --	-- 154	2083
		Монолитная стена по оси 31 в осях ББ-ГГ									
76.	1108-0101	-Основание под	м3	0,27	12208,46	1851,96	3296	500	2518	479	4077

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0202 РСНБ РК 2015	фундаменты щебеночное. Устройство	основания		1031,05	877,84	278	237	--	302	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1. 211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,3105		8098		2514			
77.	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,27	50640,84	4265,98	13673	1152	8286	3329	18362
					15686	2184,42	4235	590	--	1360	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1. 216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,02916		203010		5920			
77.2. 217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,005319		322578		1716			
78.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,21	36915,49	1155,22	7752	242	7196	340	8740
					1494,45	286,45	314	60	--	647	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1. 212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,2142		31895		6832			
79.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	5,84	59173,46	2683,59	345573	15672	257764	69229	447987
					12352,26	674,5	72137	3939	--	33184	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,9276		38302		227039			
79.2. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м,	0,022 м3	0,12848		125784		16161			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3									
80.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,27633	346394 -- --	-- -- --	95719 -- --	-- -- --	95719 -- --	-- 7658 --	103377
81.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02472	349485 -- --	-- -- --	8639 -- --	-- -- --	8639 -- --	-- 691 --	9330
		Монолитная стена по оси 31 в осях ЛЛ-НН									
82.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,27	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	3296 278	500 237	2518 --	479 302	4077
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,3105		8098		2514			
83.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,27	50640,84 15686	4265,98 2184,42	13673 4235	1152 590	8286 --	3329 1360	18362
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,02916		203010		5920			
83.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,005319		322578		1716			
84.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,21	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	7752 314	242 60	7196 --	340 647	8740

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,2142		31895		6832			
85.	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	5,84	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	345573 72137	15672 3939	257764 --	69229 33184	447987
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,9276		38302		227039			
85.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,12848		125784		16161			
86.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0786	346394 --	-- --	27227 --	-- --	27227 --	-- 2178	29405
87.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,25093	346394 --	-- --	86921 --	-- --	86921 --	-- 6954	93875
88.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02472	349485 --	-- --	8639 --	-- --	8639 --	-- 691	9330
		Монолитная стена по оси 24 в осях ББ-ГГ									
89.	1108-0101-0202	-Основание под фундаменты щебеночное.	м3 основани	0,27	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	3296 278	500 237	2518 --	479 302	4077

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	Устройство	я								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,3105		8098		2514			
90.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	0,27 м3		50640,84 15686	4265,98 2184,42	13673 4235	1152 590	8286 --	3329 1360	18362
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,02916		203010		5920			
90.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,005319		322578		1716			
91.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,2	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	7383 299	231 57	6853 --	324 617	8324
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,204		31895		6507			
92.	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	4,28	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	253262 52868	11486 2887	188908 --	50737 24320	328319
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,3442		38302		166392			
92.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150	0,022 м3	0,09416		125784		11844			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3									
93.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,19198	346394 --	-- --	66501 --	-- --	66501 --	-- 5320	71821
94.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05364	346394 --	-- --	18581 --	-- --	18581 --	-- 1486	20067
95.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0208	349485 --	-- --	7269 --	-- --	7269 --	-- 582	7851
		Монолитная стена по оси 24 в осях ЛЛ-НН									
96.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,32	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	3907 330	593 281	2984 --	568 358	4833
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,368		8098		2980			
97.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,32	50640,84 15686	4265,98 2184,42	16205 5020	1365 699	9820 --	3946 1612	21763
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,03456		203010		7016			
97.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013	0,0197 т	0,006304		322578		2034			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки 6К-45									
98.				0,23	36915,49	1155,22	8491	266	7881	373	9573
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	344	66	--	709	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,2346		31895		7483			
99.				4,31	59173,46	2683,59	255038	11566	190234	51092	330621
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	53238	2907	--	24490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,37465		38302		167558			
99.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,09482		125784		11927			
100.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,14163	346394 --	-- --	49060 --	-- --	49060 --	-- 3925	52985
101.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09216	346394 --	-- --	31924 --	-- --	31924 --	-- 2554	34478
102.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0208	349485 --	-- --	7269 --	-- --	7269 --	-- 582	7851

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Монолитная стена между осями 21 и 24									
103.				1,36	12208,46	1851,96	16604	2519	12683	2414	20540
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	1402	1194	--	1521	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	1,564		8098		12665			
104.				1,36	50640,84	4265,98	68872	5802	41737	16770	92493
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	21333	2971	--	6851	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,14688		203010		29818			
104.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,026792		322578		8643			
105.				0,96	36915,49	1155,22	35439	1109	32895	1556	39954
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1435	275	--	2960	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,9792		31895		31232			
106.				5,4	59173,46	2683,59	319537	14491	238344	64013	414235
	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	66702	3642	--	30684	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий	1,015 м3	5,481		38302		209933			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 7473-2010 без добавок									
106.2. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,1188		125784		14943			
107.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,18288	346394 --	-- --	63349 --	-- --	63349 --	-- 5068	68417
108.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1138	346394 --	-- --	39420 --	-- --	39420 --	-- 3154	42574
109.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0268	349485 --	-- --	9366 --	-- --	9366 --	-- 749	10115
		Монолитная стена по оси ЛЛ и ГГ									
110.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,36	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	16604 1402	2519 1194	12683 --	2414 1521	20540
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1. 211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	1,564		8098		12665			
111.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	1,36	50640,84 15686	4265,98 2184,42	68872 21333	5802 2971	41737 --	16770 6851	92493
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26.1.			0,108	0,14688							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		29818			
26.2.			0,0197	0,026792							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		8643			
112.				0,96	36915,49	1155,22	35439	1109	32895	1556	39954
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1435	275	--	2960	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1.			1,02	0,9792							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		31232			
113.				1,22	59173,46	2683,59	72192	3274	53848	14462	93587
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	15070	823	--	6932	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1.			1,015	1,2383							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		47429			
113.2.			0,022	0,02684							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		3376			
114.				0,37888	346394	--	131242	--	131242	--	141741
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	10499	
115.				0,006	349485	--	2097	--	2097	--	2265
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	168	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Монолитная стена по оси ББ									
116.				0,58	12208,46	1851,96	7081	1074	5409	1030	8760
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	598	509	--	649	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,667		8098		5401			
117.				0,58	50640,84	4265,98	29372	2474	17800	7152	39446
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	9098	1267	--	2922	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,06264		203010		12717			
117.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,011426		322578		3686			
118.				0,45	36915,49	1155,22	16612	520	15419	729	18729
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	673	129	--	1387	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,459		31895		14640			
119.				13,08	59173,46	2683,59	773989	35101	577320	155055	1003367
	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	161568	8822	--	74324	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без	1,015 м3	13,2762		38302		508505			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
119.2. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,28776		125784		36196			
120.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,25374	346394 --	-- --	434288 --	-- --	434288 --	-- 34743	469031
121.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0552	349485 --	-- --	19292 --	-- --	19292 --	-- 1543	20835
122.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т	0,19996	346394 --	-- --	69265 --	-- --	69265 --	-- 5541	74806
		Монолитная стена по оси 21 в осях ББ-ГГ									
123.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,31	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	3785 320	574 272	2891 --	550 347	4682
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1. 211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,3565		8098		2887			
124.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,31	50640,84 15686	4265,98 2184,42	15699 4863	1322 677	9514 --	3822 1562	21083
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29.1.			0,108	0,03348							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		6797			
29.2.			0,0197	0,006107							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		1970			
125.				0,24	36915,49	1155,22	8860	278	8223	389	9989
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	359	69	--	740	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1.			1,02	0,2448							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		7808			
126.				5,52	59173,46	2683,59	326637	14813	243640	65436	423439
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	68184	3723	--	31366	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126.1.			1,015	5,6028							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		214598			
126.2.			0,022	0,12144							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		15275			
127.				0,58027	346394	--	201002	--	201002	--	217082
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	16080	
128.				0,02364	349485	--	8262	--	8262	--	8923
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	661	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Монолитная стена по оси ГГ									
129.				0,16	12208,46	1851,96	1953	296	1492	284	2416
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	165	140	--	179	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,184		8098		1490			
130.				0,16	50640,84	4265,98	8103	683	4910	1973	10882
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	2510	350	--	806	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,01728		203010		3508			
130.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,003152		322578		1017			
131.				0,12	36915,49	1155,22	4430	138	4113	194	4994
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	179	34	--	370	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,1224		31895		3904			
132.				3,81	59173,46	2683,59	225451	10225	168164	45165	292265
	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	47062	2570	--	21649	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без	1,015 м3	3,86715		38302		148120			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
132.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,08382		125784		10543			
133.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0986	346394 --	-- --	34154 --	-- --	34154 --	-- 2732	36886
134.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05796	346394 --	-- --	20077 --	-- --	20077 --	-- 1606	21683
135.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0162	349485 --	-- --	5662 --	-- --	5662 --	-- 453	6115
		Монолитная стена по оси ЛЛ									
136.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,11	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	1343 113	204 97	1026 --	195 123	1661
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,1265		8098		1024			
137.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,11	50640,84 15686	4265,98 2184,42	5570 1725	469 240	3376 --	1356 554	7481
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1.			0,108	0,01188							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		2412			
137.2.			0,0197	0,002167							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		699			
138.				0,09	36915,49	1155,22	3322	104	3083	146	3745
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	135	26	--	277	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138.1.			1,02	0,0918							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		2928			
139.				2,1	59173,46	2683,59	124264	5635	92689	24894	161091
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	25940	1416	--	11933	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1.			1,015	2,1315							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		81641			
139.2.			0,022	0,0462							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		5811			
140.				0,0111	335138	--	3720	--	3720	--	4018
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	298	
141.				0,13964	346394	--	48370	--	48370	--	52240
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	3870	
142.				0,0108	349485	--	3774	--	3774	--	4076
	214-210-0	-/d.6/Сталь арматурная	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2015	гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм			--	--	--	--	--	302	
143.				0,0033	346394	--	1143	--	1143	--	1234
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т		--	--	--	--	--	91	
		Монолитная стена по оси 24									
144.				0,22	59173,46	2683,59	13018	590	9711	2608	16876
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	2717	148	--	1250	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,2233		38302		8553			
144.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,00484		125784		609			
145.				0,01435	346394	--	4971	--	4971	--	5369
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	398	
146.				0,0011	349485	--	384	--	384	--	415
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	31	
		Монолитная стена за осью 25									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
147.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	0,23	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	13610 2841	617 155	10152 --	2727 1307	17643
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,23345		38302		8942			
147.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,00506		125784		636			
148.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01435	346394 --	-- --	4971 --	-- --	4971 --	-- 398	5369
149.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0011	349485 --	-- --	384 --	-- --	384 --	-- 31	415
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	9343763 1414631	329834 93919	7599298 --	1344587 855067	11543426

Стоимость общестроительных работ	Тенге	9343763
Материалы	Тенге	5068829
Всего заработная плата	Тенге	1508550
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	2530468
Накладные расходы	Тенге	1344587
Сметная прибыль	Тенге	855067
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	11543417
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	1086
Сметная заработная плата	Тенге	1508550
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	11543417
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	1086
Сметная заработная плата	Тенге	1508550

РАЗДЕЛ 3. Каркас

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Колонны монолитные									
		Км1=12шт									
150.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	4,8	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	429200 86632	141343 35372	201225 --	111024 43218	583442
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,872		38302		186607			
151.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,2088	335138 --	-- --	69977 --	-- --	69977 --	-- 5598	75575
152.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05772	349485 --	-- --	20172 --	-- --	20172 --	-- 1614	21786
		Км2=5шт									
153.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	178833 36097	58893 14738	83843 --	46260 18007	243100
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
153.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,03		38302		77753			
154.	214-210-0202 РСНБ	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля	т	0,1744	335138 --	-- --	58448 --	-- --	58448 --	-- 4676	63124

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм									
155.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,02405	349485 ---	-- ---	8405 ---	-- ---	8405 ---	-- 672	9077
		Км3=3шт									
156.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		1,2	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	107300 21658	35336 8843	50306 --	27756 10804	145860
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,218		38302		46652			
157.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм т		0,0672	335138 ---	-- ---	22521 ---	-- ---	22521 ---	-- 1802	24323
158.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,01443	349485 ---	-- ---	5043 ---	-- ---	5043 ---	-- 403	5446
		Км4=2шт									
159.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		0,8	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	71533 14439	23557 5895	33537 --	18504 7203	97240
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37.1.			1,015	0,812							
212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3				38302		31101			
160.				0,1116	335138	--	37401	--	37401	--	40393
214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т			--	--	--	--	--	2992	
161.				0,00962	349485	--	3362	--	3362	--	3631
214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	269	
	Км5=4шт										
162.				1,6	89416,72	29446,54	143067	47115	67075	37008	194481
1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3			18048,36	7369,16	28877	11791	--	14406	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
162.1.			1,015	1,624							
212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3				38302		62202			
163.				0,108	335138	--	36195	--	36195	--	39091
214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т			--	--	--	--	--	2896	
164.				0,01924	349485	--	6724	--	6724	--	7262
214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	538	
	Км6=2шт										
165.				0,8	89416,72	29446,54	71533	23557	33537	18504	97240

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		18048,36	7369,16	14439	5895	--	7203	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,812		38302		31101			
166. 214-210-0202 РСНБ РК 2015		-/d.20/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0888	335138 --	-- --	29760 --	-- --	29760 --	-- 2381	32141
167. 214-210-0101 РСНБ РК 2015		-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00962	349485 --	-- --	3362 --	-- --	3362 --	-- 269	3631
		Км7=2шт									
168.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,8	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	71533 14439	23557 5895	33537 --	18504 7203	97240
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,812		38302		31101			
169. 214-210-0202 РСНБ РК 2015		-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,05056	335138 --	-- --	16945 --	-- --	16945 --	-- 1356	18301
170. 214-210-0101 РСНБ		-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса	т	0,00962	349485 --	-- --	3362 --	-- --	3362 --	-- 269	3631

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
		Км8=2шт									
171.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,8	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	71533 14439	23557 5895	33537 --	18504 7203	97240
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,812		38302		31101			
172.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0896	335138 --	-- --	30028 --	-- --	30028 --	-- 2402	32430
173.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00962	349485 --	-- --	3362 --	-- --	3362 --	-- 269	3631
		Ригели монолитные									
		Рм1=1шт									
174.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	18,32	65334,54 17542	5988,71 1527,22	1196929 321369	109713 27979	765847 --	317907 121187	1636023
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
174.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	18,5948		38302		712218			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,29458	335138 --	-- --	98725 --	-- --	98725 --	-- 7898	106623
176.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05478	349485 --	-- --	19145 --	-- --	19145 --	-- 1532	20677
177.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки) Рм2=2шт	т	0,004	335138 --	-- --	1341 --	-- --	1341 --	-- 107	1448
178.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	5,16	65334,54 17542	5988,71 1527,22	337126 90517	30901 7880	215708 --	89541 34133	460801
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
178.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,2374		38302		200603			
179.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,47316	335138 --	-- --	158574 --	-- --	158574 --	-- 12686	171260
180.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,36928	335138 --	-- --	123760 --	-- --	123760 --	-- 9901	133661
181.				0,14712	349485	--	51416	--	51416	--	55529

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	4113	
182.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки)	т	0,01152	335138 --	-- --	3861 --	-- --	3861 --	-- 309	4170
183.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки)	т	0,008	335138 --	-- --	2681 --	-- --	2681 --	-- 214	2895
		Рм3=1шт									
184.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,16	65334,54 17542	5988,71 1527,22	141123 37891	12936 3299	90296 --	37482 14288	192894
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
184.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,1924		38302		83973			
185.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,35448	335138 --	-- --	118800 --	-- --	118800 --	-- 9504	128304
186.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06696	349485 --	-- --	23402 --	-- --	23402 --	-- 1872	25274
187.				0,004	335138	--	1341	--	1341	--	1448

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки)	т		--	--	--	--	--	107	
		Рм4=1шт									
188.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,232	65334,54 17542	5988,71 1527,22	15158 4070	1389 354	9699 --	4026 1535	20719
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
188.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,23548		38302		9019			
189.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,04768	335138 --	-- --	15979 --	-- --	15979 --	-- 1278	17257
190.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00928	349485 --	-- --	3243 --	-- --	3243 --	-- 259	3502
		Рм5=1шт									
191.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,23	65334,54 17542	5988,71 1527,22	145696 39119	13355 3406	93222 --	38697 14751	199145
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
191.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без	1,015 м3	2,26345		38302		86695			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
192.				0,33328	335138	--	111695	--	111695	--	120631
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	8936	
193.				0,06138	349485	--	21451	--	21451	--	23167
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1716	
194.				0,006	335138	--	2011	--	2011	--	2172
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки)	т		--	--	--	--	--	161	
		Рм6=1шт									
195.				2,23	65334,54	5988,71	145696	13355	93222	38697	199145
	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	39119	3406	--	14751	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
195.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,26345		38302		86695			
196.				0,2528	335138	--	84723	--	84723	--	91501
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	6778	
197.				0,06138	349485	--	21451	--	21451	--	23167
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1716	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
198.				0,006	335138	--	2011	--	2011	--	2172
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки)	т		--	--	--	--	--	161	
		Рм7=2шт									
199.				7,16	65334,54	5988,71	467795	42879	299315	124247	639406
	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	125601	10935	--	47363	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
199.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,2674		38302		278356			
200.				0,54796	335138	--	183642	--	183642	--	198333
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	14691	
201.				0,62568	335138	--	209689	--	209689	--	226464
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	16775	
202.				0,19404	349485	--	67814	--	67814	--	73239
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	5425	
203.				0,01728	335138	--	5791	--	5791	--	6254
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки)	т		--	--	--	--	--	463	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
204.				0,016	335138	--	5362	--	5362	--	5791
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (накладки)	т		--	--	--	--	--	429	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	5287030	601443	3796881	946661	6732388
			Тенге		--	--	888706	151583	--	498692	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				5287030				
Материалы			Тенге				2103907				
Всего заработная плата			Тенге					1040289			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1692975				
Накладные расходы			Тенге				946661				
Сметная прибыль			Тенге				498692				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				6732383				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								724
Сметная заработная плата			Тенге					1040289			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				6732383				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								724
Сметная заработная плата			Тенге					1040289			

РАЗДЕЛ 4. Перекрытия

Плита перекрытия на отм. -1,000; -0,100

205.				146,81	80255,49	1930,79	11782308	283459	8411611	2876032	15831007
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		21028,8	498,85	3087238	73236	--	1172667	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
205.1.				1,015	149,01215						
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3				38302		5707463		
205.2.				0,006	0,88086						
222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т				818975		721402		
205.3.				0,0622	9,131582						

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3				100795		920418			
205.4.				0,0275	4,037275							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3				125784		507825			
206.					0,77201	335138	--	258730	--	258730	--	279428
	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т			--	--	--	--	--	20698	
207.					0,42573	346394	--	147470	--	147470	--	159268
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	11798	
208.					5,18863	346394	--	1797310	--	1797310	--	1941095
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	143785	
209.					3,35441	346394	--	1161947	--	1161947	--	1254903
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	92956	
210.					0,429	349485	--	149929	--	149929	--	161923
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	11994	
211.					0,0021	349485	--	734	--	734	--	793
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	59	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212.				0,00586	441876	--	2589	--	2589	--	2796
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	207	
213.				0,34146	346394	--	118280	--	118280	--	127742
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т		--	--	--	--	--	9462	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	15419297	283459	12048600	2876032	19758955
			Тенге		--	--	3087238	73236	--	1463626	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				15419297				
Материалы			Тенге				8411611				
Всего заработная плата			Тенге					3160474			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				3636989				
Накладные расходы			Тенге				2876032				
Сметная прибыль			Тенге				1463626				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				19758955				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								2336
Сметная заработная плата			Тенге					3160474			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				19758955				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								2336
Сметная заработная плата			Тенге					3160474			

РАЗДЕЛ 5. Лестницы

Лестница ЛМ1, ЛМ2

214.				2,52	43361,21	1781,96	109270	4491	98811	6489	125019
	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3		2368,17	461,36	5968	1163	--	9261	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
214.1.				1,015	2,5578						
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3				38302		97969		
215.				0,1809	346394	--	62663	--	62663	--	67676
	214-210-0	-/d.10/Сталь арматурная	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм			--	--	--	--	--	5013	
216.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00536	349485 --	-- --	1873 --	-- --	1873 --	-- 150	2023
217.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,02596	441876 --	-- --	11471 --	-- --	11471 --	-- 918	12389
		Лестница ЛМ5, ЛМ6									
218.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	2,52	43361,21 2368,17	1781,96 461,36	109270 5968	4491 1163	98811 --	6489 9261	125019
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
218.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,5578		38302		97969			
219.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1809	346394 --	-- --	62663 --	-- --	62663 --	-- 5013	67676
220.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00536	349485 --	-- --	1873 --	-- --	1873 --	-- 150	2023
221.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,02596	441876 --	-- --	11471 --	-- --	11471 --	-- 918	12389

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			--	--	370554	8982	349636	12978	414214
		Тенге			--	--	11936	2326	--	30684	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					370554				
	Материалы	Тенге					197624				
	Всего заработная плата	Тенге						14262			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					152014				
	Накладные расходы	Тенге					12978				
	Сметная прибыль	Тенге					30684				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					414216				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									10
	Сметная заработная плата	Тенге						14262			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					414216				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									10
	Сметная заработная плата	Тенге						14262			

РАЗДЕЛ 6. Разные работы

Вход В-11

222.				0,54	33553,57	1155,22	18119	624	16688	875	20514
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3			1494,45	286,45	807	155	--	1520	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
222.1. 212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,5508			28599		15752			
223.				1,2	37896,45	1781,96	45476	2139	40495	3090	52451
1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3			2368,17	461,36	2842	554	--	3885	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
223.1. 212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,218			32918		40094			
224.				0,10503	346394	--	36382	--	36382	--	39293
214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	2911	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
225.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,00352	349485 --	-- --	1230 --	-- --	1230 --	-- 98	1328
		Вход В-12									
226.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство м3		0,92	33553,57 1494,45	1155,22 286,45	30869 1375	1063 264	28431 --	1491 2589	34949
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
226.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,02	0,9384		28599		26837			
227.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство м3		4,67	37896,45 2368,17	1781,96 461,36	176976 11059	8322 2155	157595 --	12025 15120	204121
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
227.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	4,74005		32918		156033			
228.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,25508	346394 --	-- --	88358 --	-- --	88358 --	-- 7069	95427
229.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,02637	346394 --	-- --	9134 --	-- --	9134 --	-- 731	9865
230.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,02665	349485 --	-- --	9314 --	-- --	9314 --	-- 745	10059

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Вход В-13									
231.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство м3		1,3	33553,57 1494,45	1155,22 286,45	43620 1943	1501 372	40176 --	2107 3658	49385
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
231.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,02	1,326		28599		37922			
232.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство м3		2,65	37896,45 2368,17	1781,96 461,36	100426 6276	4723 1223	89427 --	6823 8580	115829
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
232.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	2,68975		32918		88541			
233.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,14165	346394 --	-- --	49067 --	-- --	49067 --	-- 3925	52992
234.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,00776	349485 --	-- --	2712 --	-- --	2712 --	-- 217	2929
		Вход В-14									
235.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство м3		0,67	33553,57 1494,45	1155,22 286,45	22481 1001	774 192	20706 --	1086 1885	25452
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
235.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,02	0,6834		28599		19545			
236.				3,44	37896,45	1781,96	130364	6130	116087	8858	150359

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство м3			2368,17	461,36	8147	1587	--	11138	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
236.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	3,4916		32918		114936			
237.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,20776	346394	--	71967	--	71967	--	77724
					--	--	--	--	--	5757	
238.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,01878	346394	--	6505	--	6505	--	7025
					--	--	--	--	--	520	
239.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,0182	349485	--	6361	--	6361	--	6870
					--	--	--	--	--	509	
		Воздухозаборная шахта по оси ББ									
240.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство м3		1,57	33553,57	1155,22	52679	1814	48519	2544	59641
					1494,45	286,45	2346	450	--	4418	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
240.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,02	1,6014		28599		45798			
241.	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство м3		6,33	43361,21	1781,96	274476	11279	248206	16299	314037
					2368,17	461,36	14991	2920	--	23262	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
241.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	6,42495		38302		246088			
242. 214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,03145	349485 --	-- --	10991 --	-- --	10991 --	-- 879	11870
243. 214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		0,84599	346394 --	-- --	293046 --	-- --	293046 --	-- 23444	316490
244. 214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		0,07584	335138 --	-- --	25417 --	-- --	25417 --	-- 2033	27450
245. 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		21,5	930,69 329,87	20,22 3,16	20010 7092	435 68	12483 --	6659 2134	28802
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
245.1. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	51,6		223		11507			
		Воздухозаборная шахта по оси 17									
246. 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		0,59	33553,57 1494,45	1155,22 286,45	19797 882	682 169	18233 --	956 1660	22413
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
246.1. 212-101-0101		Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без	1,02 м3	0,6018		28599		17211			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
247.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	3,45	43361,21 2368,17	1781,96 461,36	149596 8170	6148 1592	135278 --	8883 12678	171158
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
247.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,50175		38302		134124			
248.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01325	349485 --	-- --	4631 --	-- --	4631 --	-- 370	5001
249.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,46632	346394 --	-- --	161530 --	-- --	161530 --	-- 12922	174452
250.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0354	335138 --	-- --	11864 --	-- --	11864 --	-- 949	12813
251.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	21,5	930,69 329,87	20,22 3,16	20010 7092	435 68	12483 --	6659 2134	28802
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
251.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	51,6		223		11507			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
252.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,8	33553,57 1494,45	1155,22 286,45	26843 1196	924 229	24723 --	1296 2251	30391
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
252.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,816		28599		23337			
253.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	0,26	37896,45 2368,17	1781,96 461,36	9853 616	463 120	8774 --	669 842	11364
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
253.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,2639		32918		8687			
254.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00106	349485 --	-- --	370 --	-- --	370 --	-- 30	400
255.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02433	346394 --	-- --	8428 --	-- --	8428 --	-- 674	9102
256.	1107-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	2,04	11937,73 4921,74	2902,66 1033,57	24353 10040	5921 2108	8392 --	14336 3095	41784
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
256.1.	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	0,034 т	0,06936		97096		6735			
257.	225-203-0 103 РСНБ	-Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8	м3	1,56	84665 --	-- --	132077 --	-- --	132077 --	-- 10566	142643

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012									
258.				0,48	104505	--	50162	--	50162	--	54175
	225-202-1 104 РСНБ РК 2015	-Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3		--	--	--	--	--	4013	
259.				0,01209	424901	--	5137	--	5137	--	5548
	214-201-0 102 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм (75х9)	т		--	--	--	--	--	411	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	2150631	53377	2011379	94656	2424908
			Тенге		--	--	85875	14226	--	179622	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2150631				
	Материалы		Тенге				1026697				
	Всего заработная плата		Тенге					100101			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				934521				
	Местные материалы		Тенге				50162				
	Накладные расходы		Тенге				94656				
	Сметная прибыль		Тенге				179622				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2424909				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								73
	Сметная заработная плата		Тенге					100101			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				2424909				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								73
	Сметная заработная плата		Тенге					100101			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								52038556
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				6852127				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				1644926				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					467743			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				33149658				
	Накладные расходы		Тенге				6537148				
	Сметная прибыль		Тенге				3854703				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные ниже отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-0

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-0-6а
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 6А

ОСНОВАНИЕ: КЖ1.6

Сметная стоимость 9683,118 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1403,066 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,016 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	зарплата рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		РАЗДЕЛ 1. Фундаменты											
		ФМ-1 (ФМ1-2шт, ФМ1.1-1шт, ФМ1.2-4шт)											
1.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	4,732	12208,46	1851,96	57770	8764	44127	8401		71464
					1031,05	877,84	4879	4154	--	5294		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
1.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15 5,4418			8098		44068			
2.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	4,732	50640,84	4265,98	239632	20187	145219	58348		321819
					15686	2184,42	74226	10337	--	23838		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.			0,108	0,511056							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		103749			
2.2.			0,0197	0,09322							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		30071			
3.				4,032	36915,49	1155,22	148843	4658	138159	6534	167808
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015		-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	6026	1155	--	12430	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.			1,02	4,11264							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		131173			
4.				13,188	49972,28	2026,39	659034	26724	521691	106841	827145
1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство	м3		8387,82	514,79	110619	6789	--	61270	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.			1,015	13,38582							
212-101-2103		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3			36294		485825			
5.				0,91224	23681,32	1061,08	21603	968	263	18857	43697
1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1		-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	20372	350	--	3237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.			3	2,73672							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96		263			
6.				0,3136	346394	--	108629	--	108629	--	117319
214-210-0 201 РСНБ РК 2015		-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром	т		--	--	--	--	--	8690	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 6 до 12 мм (С-1)									
7.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,59864	346394 --	-- --	207365 --	-- --	207365 --	-- 16589	223954
8.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01386	349485 --	-- --	4844 --	-- --	4844 --	-- 388	5232
9.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,12712	335138 --	-- --	42603 --	-- --	42603 --	-- 3408	46011
10.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	36,96	930,69 329,87	20,22 3,16	34398 12192	748 117	21458 --	11447 3668	49513
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	88,704		223		19781			
		ФМ-2 (ФМ2-1шт, ФМ2.1-2шт)									
11.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,452	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	17727 1497	2689 1275	13541 --	2578 1624	21929
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	1,6698		8098		13522			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой м3		1,452	50640,84 15686	4265,98 2184,42	73530 22776	6194 3172	44560 --	17904 7315	98749
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 т	0,108	0,156816		203010		31835			
12.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45 т	0,0197	0,028604		322578		9227			
13.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство м3		1,2	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	44299 1793	1387 344	41119 --	1945 3699	49943
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,02	1,224		31895		39039			
14.	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство м3		3,816	49972,28 8387,82	2026,39 514,79	190694 32008	7732 1964	150954 --	30915 17729	239338
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6 м3	1,015	3,87324		36294		140575			
15.	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм т		0,28596	23681,32 22332,24	1061,08 383,69	6772 6386	304 110	82 --	5911 1015	13698
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего кг	3	0,85788		96		82			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74									
16.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,0927	346394 --	-- --	32111 --	-- --	32111 --	-- 2569	34680
17.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,19326	346394 --	-- --	66944 --	-- --	66944 --	-- 5356	72300
18.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00594	349485 --	-- --	2076 --	-- --	2076 --	-- 166	2242
19.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,05448	335138 --	-- --	18258 --	-- --	18258 --	-- 1461	19719
20.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	12,96	930,69 329,87	20,22 3,16	12062 4275	262 41	7525 --	4014 1286	17362
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	31,104		223		6936			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге Тенге		-- --	-- --	1989194 297049	80617 29808	1611528 --	273695 181032	2443922

Стоимость общестроительных работ Тенге 1989194
Материалы Тенге 1128703

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего заработная плата		Тенге						326857			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					482830				
Накладные расходы		Тенге					273695				
Сметная прибыль		Тенге					181032				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					2443921				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									237
Сметная заработная плата		Тенге						326857			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					2443921				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									237
Сметная заработная плата		Тенге						326857			

РАЗДЕЛ 2. Стены техподполья

Монолитная стена по оси 24

21.				0,44	12208,46	1851,96	5372	815	4103	781	6645
1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания			1031,05	877,84	454	386	--	492	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1. 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,506			8098		4098			
22.				0,44	50640,84	4265,98	22282	1877	13503	5425	29924
1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3			15686	2184,42	6902	961	--	2217	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1. 216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,04752			203010		9647			
22.2. 217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,008668			322578		2796			
23.				0,31	36915,49	1155,22	11444	358	10623	502	12902
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3			1494,45	286,45	463	89	--	956	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1. 212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без	1,02 м3	0,3162			31895		10085			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
24.				13,86	59173,46	2683,59	820144	37195	611747	164301	1063201
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	171202	9349	--	78756	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	14,0679		38302		538829			
24.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,30492		125784		38354			
25.				0,50691	346394	--	175591	--	175591	--	189638
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	14047	
26.				0,10868	349485	--	37982	--	37982	--	41021
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	3039	
27.				0,0049	346394	--	1697	--	1697	--	1833
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т		--	--	--	--	--	136	
		Монолитная стена по оси 26									
28.				1,78	12208,46	1851,96	21731	3297	16599	3160	26882
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	1835	1563	--	1991	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.			1,15	2,047							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			8098		16577			
29.				1,78	50640,84	4265,98	90141	7593	54627	21948	121057
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	27921	3888	--	8967	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.			0,108	0,19224							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		39027			
29.2.			0,0197	0,035066							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		11312			
30.				1,26	36915,49	1155,22	46514	1456	43175	2042	52440
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1883	361	--	3884	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.			1,02	1,2852							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		40991			
31.				15,26	59173,46	2683,59	902987	40952	673540	180897	1170595
	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	188495	10293	--	86711	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.			1,015	15,4889							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		593256			
31.2.			0,022	0,33572							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		42228			
32.				0,57347	346394	--	198647	--	198647	--	214539

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	15892	
33.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1199	349485 --	-- --	41903 --	-- --	41903 --	-- 3352	45255
34.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т	0,0023	346394 --	-- --	797 --	-- --	797 --	-- 64	861
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	2377232 399155	93543 26890	1884534 --	379056 220504	2976793
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2377232				
	Материалы		Тенге				1427915				
	Всего заработная плата		Тенге					426045			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				456617				
	Накладные расходы		Тенге				379056				
	Сметная прибыль		Тенге				220504				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2976792				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								307
	Сметная заработная плата		Тенге					426045			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				2976792				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								307
	Сметная заработная плата		Тенге					426045			

РАЗДЕЛ 3. Каркас

Колонны монолитные

Км1=10шт

35.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	3,2	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	286134 57755	94229 23581	134150 --	74016 28812	388962

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,248		38302		124405			
36.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,174	335138 --	-- --	58314 --	-- --	58314 --	-- 4665	62979
37.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0481	349485 --	-- --	16810 --	-- --	16810 --	-- 1345	18155
		Ригели монолитные									
		Рм1=5шт									
38.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,3	65334,54 17542	5988,71 1527,22	84935 22805	7785 1985	54345 --	22559 8600	116093
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,3195		38302		50539			
39.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,2572	335138 --	-- --	86197 --	-- --	86197 --	-- 6896	93093
40.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0493	349485 --	-- --	17230 --	-- --	17230 --	-- 1378	18608

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Рм2=1шт									
41.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		0,744	65334,54 17542	5988,71 1527,22	48609 13051	4455 1136	31103 --	12911 4922	66441
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,75516		38302		28924			
42.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм т		0,10482	335138 --	-- --	35129 --	-- --	35129 --	-- 2810	37939
43.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,02046	349485 --	-- --	7150 --	-- --	7150 --	-- 572	7722
		Рм3=1шт									
44.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		0,744	65334,54 17542	5988,71 1527,22	48609 13051	4455 1136	31103 --	12911 4922	66441
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,75516		38302		28924			
45.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм т		0,09602	335138 --	-- --	32180 --	-- --	32180 --	-- 2574	34754

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46.				0,02046	349485	--	7150	--	7150	--	7722
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	572	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	728447	110924	510861	122397	918909
			Тенге		--	--	106662	27838	--	68068	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				728447				
Материалы			Тенге				250699				
Всего заработная плата			Тенге					134500			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				260160				
Накладные расходы			Тенге				122397				
Сметная прибыль			Тенге				68068				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				918912				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								92
Сметная заработная плата			Тенге					134500			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				918912				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								92
Сметная заработная плата			Тенге					134500			

РАЗДЕЛ 4. Перекрытия

Плита перекрытия на отм. -0,100

47.				23	80255,49	1930,79	1845876	44409	1317805	450574	2480166
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		21028,8	498,85	483662	11474	--	183716	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1.			1,015	23,345							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		894160			
47.2.			0,006	0,138							
222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т			818975		113019			
47.3.			0,0622	1,4306							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных	м3			100795		144197			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3									
47.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	0,6325		125784		79558			
48.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,075	346394 --	-- --	25980 --	-- --	25980 --	-- 2078	28058
49.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0363	346394 --	-- --	12574 --	-- --	12574 --	-- 1006	13580
50.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,99042	346394 --	-- --	343076 --	-- --	343076 --	-- 27446	370522
51.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06156	349485 --	-- --	21514 --	-- --	21514 --	-- 1721	23235
52.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т	0,0013	346394 --	-- --	450 --	-- --	450 --	-- 36	486
53.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,008	346394 --	-- --	2771 --	-- --	2771 --	-- 222	2993

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(обрамление отверстий)									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			--	--	2252241	44409	1724170	450574	2919040
		Тенге			--	--	483662	11474	--	216225	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					2252241				
	Материалы	Тенге					1317806				
	Всего заработная плата	Тенге						495136			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					406365				
	Накладные расходы	Тенге					450574				
	Сметная прибыль	Тенге					216225				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					2919040				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									366
	Сметная заработная плата	Тенге						495136			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					2919040				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									366
	Сметная заработная плата	Тенге						495136			
	РАЗДЕЛ 5. Лестницы										
	Лестница внутренняя ЛВ1										
54.				0,27	33553,57	1155,22	9059	312	8343	438	10256
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3			1494,45	286,45	404	77	--	760	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1. 212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,2754		28599		7876			
55.				1,06	37896,45	1781,96	40170	1889	35771	2729	46331
1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3			2368,17	461,36	2510	489	--	3432	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1. 212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	1,0759		32918		35416			
56.				0,0636	346394	--	22031	--	22031	--	23793
214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	1762	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57.				0,00424	349485	--	1482	--	1482	--	1601
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	119	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	72742	2201	67627	3167	81981
			Тенге		--	--	2914	566	--	6073	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				72742				
	Материалы		Тенге				44115				
	Всего заработная плата		Тенге					3480			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				23513				
	Накладные расходы		Тенге				3167				
	Сметная прибыль		Тенге				6073				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				81982				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3
	Сметная заработная плата		Тенге					3480			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				81982				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3
	Сметная заработная плата		Тенге					3480			

РАЗДЕЛ 6. Разные работы

Воздухозаборная шахта

58.				0,69	33553,57	1155,22	23152	797	21324	1118	26212
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1031	198	--	1942	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1.				1,02	0,7038						
212-101-0101		Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			28599		20128			
59.				3,06	43361,21	1781,96	132685	5453	119985	7879	151809
	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3		2368,17	461,36	7247	1412	--	11245	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.				1,015	3,1059						
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без	м3			38302		118962			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
60.				0,01204	349485	--	4208	--	4208	--	4545
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	337	
61.				0,31987	346394	--	110801	--	110801	--	119665
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	8864	
62.				0,0316	335138	--	10590	--	10590	--	11437
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	847	
63.				21,5	930,69	20,22	20010	435	12483	6659	28802
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		329,87	3,16	7092	68	--	2134	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.			2,4	51,6							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		11507			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	301446	6685	279391	15656	342470
			Тенге		--	--	15370	1678	--	25369	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	301446
Материалы	Тенге	153793
Всего заработная плата	Тенге	17048
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	125599
Накладные расходы	Тенге	15656
Сметная прибыль	Тенге	25369
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	342471
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	12
Сметная заработная плата	Тенге	17048
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге	342471
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	12
Сметная заработная плата	Тенге	17048

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге									9683118
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей		Тенге					1304812				
Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					338379				
в том числе зарплата машинистов		Тенге						98254			
Материалов, изделий и конструкций		Тенге					6078115				
Накладные расходы		Тенге					1244545				
Сметная прибыль		Тенге					717271				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные ниже отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-0

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-0-6б
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 6Б

ОСНОВАНИЕ: КЖ1.6

Сметная стоимость 15577,635 тыс.тенге
Сметная заработная плата 2113,774 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,528 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		РАЗДЕЛ 1. Фундаменты												
		ФМ-1 (ФМ1-1шт, ФМ1.1-1шт, ФМ1.2-1шт, ФМ1.3-1шт, ФМ1.4-4шт)												
1.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	5	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	61042 5155	9260 4389	46627 --	8876 5593	75512			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
1.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15 5,75		8098		46564						
2.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	5	50640,84 15686	4265,98 2184,42	253204 78430	21330 10922	153444 --	61653 25189	340046			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.			0,108	0,54							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		109625			
2.2.			0,0197	0,0985							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		31774			
3.				4,232	36915,49	1155,22	156226	4889	145012	6858	176131
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	6325	1212	--	13047	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.			1,02	4,31664							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		137679			
4.				13,6	49972,28	2026,39	679623	27559	537990	110179	852986
	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство	м3		8387,82	514,79	114074	7001	--	63184	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.			1,015	13,804							
212-101-2103		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3			36294		501002			
5.				0,92288	23681,32	1061,08	21855	979	266	19077	44207
	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	20610	354	--	3275	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.			3	2,76864							
261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг			96		266			
6.				0,31256	346394	--	108269	--	108269	--	116931
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ	т		--	--	--	--	--	8662	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)									
7.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,61032	346394 ---	-- ---	211411 ---	-- ---	211411 ---	-- 16913	228324
8.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01584	349485 ---	-- ---	5536 ---	-- ---	5536 ---	-- 443	5979
9.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,14528	335138 ---	-- ---	48689 ---	-- ---	48689 ---	-- 3895	52584
10.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	40,32	930,69 329,87	20,22 3,16	37525 13300	815 127	23410 --	12488 4001	54014
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	96,768		223		21579			
		ФМ-2 (ФМ2-3шт, ФМ2.1-1шт)									
11.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	2,704	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	33012 2788	5008 2374	25216 --	4800 3025	40837
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40	1,15 м3	3,1096		8098		25182			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм									
12.				2,704	50640,84	4265,98	136933	11536	82982	33342	183897
	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	42415	5907	--	13622	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,292032		203010		59285			
12.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,053269		322578		17183			
13.				2,304	36915,49	1155,22	85053	2662	78948	3734	95890
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	3443	660	--	7103	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	2,35008		31895		74956			
14.				7,536	49972,28	2026,39	376591	15270	298110	61052	472654
	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство	м3		8387,82	514,79	63211	3879	--	35011	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	7,64904		36294		277614			
15.				0,52128	23681,32	1061,08	12345	553	151	10776	24970
	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	11641	200	--	1850	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего	3 кг	1,56384		96		150			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74									
16.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,1792	346394 ---	-- --	62074 --	-- --	62074 --	-- 4966	67040
17.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,34208	346394 ---	-- --	118494 --	-- --	118494 --	-- 9480	127974
18.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00792	349485 ---	-- --	2768 --	-- --	2768 --	-- 221	2989
19.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,07264	335138 ---	-- --	24344 --	-- --	24344 --	-- 1948	26292
20.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	21,12	930,69 329,87	20,22 3,16	19656 6967	427 67	12262 --	6541 2096	28293
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	50,688		223		11303		
		ФМ-3 (ФМ3-2шт, ФМ3.1-1шт, ФМ3.2-1шт)									
21.	1108-0101 -0202	-Основание под фундаменты щебеночное.	м3 основани	3,364	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	41069 3468	6230 2953	31371 --	5972 3763	50804

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	Устройство	я								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	3,8686		8098		31328			
22.	1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	3,364 м3		50640,84 15686	4265,98 2184,42	170356 52768	14350 7348	103238 --	41480 16947	228783
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,363312		203010		73756			
22.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,066271		322578		21378			
23.	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	2,916 м3		36915,49 1494,45	1155,22 286,45	107646 4358	3368 835	99920 --	4726 8990	121361
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	2,97432		31895		94866			
24.	1106-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона класса В20, W6, с/с. Устройство	10,2 м3		49972,28 8387,82	2026,39 514,79	509717 85556	20669 5251	403492 --	82634 47388	639739
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	1,015 м3	10,353		36294		375752			
25.	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром	0,58568 т		23681,32 22332,24	1061,08 383,69	13870 13080	622 225	168 --	12107 2078	28055

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 1	до 16 мм									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1. 261-102-0221		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг 3	1,75704		96		169			
26.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-1)	т	0,22164	346394 --	-- --	76775 --	-- --	76775 --	-- 6142	82917
27.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (С-2, С-3, С-4, С-5)	т	0,36404	346394 --	-- --	126101 --	-- --	126101 --	-- 10088	136189
28.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00792	349485 --	-- --	2768 --	-- --	2768 --	-- 221	2989
29.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (АВ-1)	т	0,07264	335138 --	-- --	24344 --	-- --	24344 --	-- 1948	26292
30.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	24	930,69 329,87	20,22 3,16	22337 7917	485 76	13935 --	7433 2382	32152
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая	кг 2,4	57,6		223		12845			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			--	--	3549633	146012	2868115	493728	4366831
		Тенге			--	--	535506	53780	--	323471	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					3549633				
	Материалы	Тенге					2056541				
	Всего заработная плата	Тенге						589286			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					811573				
	Накладные расходы	Тенге					493728				
	Сметная прибыль	Тенге					323471				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					4366832				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									427
	Сметная заработная плата	Тенге						589286			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					4366832				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									427
	Сметная заработная плата	Тенге						589286			
	РАЗДЕЛ 2. Стены техподполья										
	Монолитная стена по оси М										
31.				1,28	12208,46	1851,96	15627	2371	11936	2272	19331
1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания			1031,05	877,84	1320	1124	--	1432	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1. 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	1,472		8098		11920			
32.				1,28	50640,84	4265,98	64820	5460	39282	15783	87051
1113-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3			15686	2184,42	20078	2796	--	6448	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1. 216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,108	0,13824		203010		28064			
32.2. 217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,0197	0,025216		322578		8134			
33.				0,91	36915,49	1155,22	33593	1052	31181	1475	37873

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство м3			1494,45	286,45	1360	261	--	2805	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,02	0,9282		31895		29605			
34.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство м3		7,94	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	469837 98077	21308 5356	350452 --	94124 45117	609077
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	8,0591		38302		308680			
34.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3 м3	0,022	0,17468		125784		21972			
35.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,18393	346394 --	-- --	63712 --	-- --	63712 --	-- 5097	68809
36.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,15384	346394 --	-- --	53289 --	-- --	53289 --	-- 4263	57552
37.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,0594	349485 --	-- --	20759 --	-- --	20759 --	-- 1661	22420

Монолитная стена по оси Р

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38.				1,28	12208,46	1851,96	15627	2371	11936	2272	19331
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	1320	1124	--	1432	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	1,472		8098		11920			
39.				1,28	50640,84	4265,98	64820	5460	39282	15783	87051
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	20078	2796	--	6448	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,13824		203010		28064			
39.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,025216		322578		8134			
40.				0,91	36915,49	1155,22	33593	1052	31181	1475	37873
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1360	261	--	2805	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,9282		31895		29605			
41.				5,46	59173,46	2683,59	323087	14653	240991	64725	418837
	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	67443	3683	--	31025	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,5419		38302		212266			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41.2.			0,022	0,12012							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		15109			
42.				0,16098	346394	--	55763	--	55763	--	60224
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	4461	
43.				0,15384	346394	--	53289	--	53289	--	57552
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	4263	
44.				0,0486	349485	--	16985	--	16985	--	18344
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1359	
		Монолитная стена по оси 33									
45.				0,65	12208,46	1851,96	7935	1204	6061	1154	9816
	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	670	571	--	727	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.			1,15	0,7475							
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			8098		6053			
46.				0,65	50640,84	4265,98	32917	2773	19948	8015	44206
	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3		15686	2184,42	10196	1420	--	3275	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.			0,108	0,0702							
216-201-0103		Битум нефтяной	т			203010		14251			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10									
46.2.			0,0197	0,012805							
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		4131			
47.				0,46	36915,49	1155,22	16981	532	15762	745	19145
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015		-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	687	132	--	1418	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.			1,02	0,4692							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		14965			
48.				4,06	59173,46	2683,59	240244	10895	179199	48129	311443
1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	50150	2738	--	23070	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.			1,015	4,1209							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		157839			
48.2.			0,022	0,08932							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		11235			
49.				0,3057	335138	--	102452	--	102452	--	110648
214-210-0 202 РСНБ РК 2015		-/d.14/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	8196	
50.				0,06838	346394	--	23686	--	23686	--	25581
214-210-0 201 РСНБ РК 2015		-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1895	
51.				0,03675	346394	--	12730	--	12730	--	13748
214-210-0 201 РСНБ		-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля	т		--	--	--	--	--	1018	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
52.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0308	349485 --	-- --	10764 --	-- --	10764 --	-- 861	11625
		Монолитная стена по оси 27									
53.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,65	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	7935 670	1204 571	6061 --	1154 727	9816
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,7475		8098		6053			
54.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	0,65	50640,84 15686	4265,98 2184,42	32917 10196	2773 1420	19948 --	8015 3275	44206
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,0702		203010		14251			
54.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,012805		322578		4131			
55.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,46	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	16981 687	532 132	15762 --	745 1418	19145
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,4692		31895		14965			
56.				4,28	59173,46	2683,59	253262	11486	188908	50737	328319

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	52868	2887	--	24320	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,3442		38302		166392			
56.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,09416		125784		11844			
57.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,32451	335138 --	-- --	108756 --	-- --	108756 --	-- 8700	117456
58.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0756	346394 --	-- --	26187 --	-- --	26187 --	-- 2095	28282
59.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,10261	346394 --	-- --	35543 --	-- --	35543 --	-- 2843	38386
60.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05921	349485 --	-- --	20693 --	-- --	20693 --	-- 1655	22348
		Монолитная стена по оси У									
61.	1108-0101 -0202	-Основание под фундаменты щебеночное.	м3 основани	1,28	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	15627 1320	2371 1124	11936 --	2272 1432	19331

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	Устройство	я								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	1,472		8098		11920			
62.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	1,28 м3		50640,84 15686	4265,98 2184,42	64820 20078	5460 2796	39282 --	15783 6448	87051
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,13824		203010		28064			
62.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,025216		322578		8134			
63.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,91	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	33593 1360	1052 261	31181 --	1475 2805	37873
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,9282		31895		29605			
64.	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	13,01	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	769847 160703	34913 8775	574231 --	154225 73926	997998
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	13,20515		38302		505784			
64.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150	0,022 м3	0,28622		125784		36002			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3									
65.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,48211	346394 ---	-- --	167000 --	-- --	167000 --	-- 13360	180360
66.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1023	349485 ---	-- --	35752 --	-- --	35752 --	-- 2860	38612
67.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)	т	0,0137	346394 ---	-- --	4746 --	-- --	4746 --	-- 380	5126
		Монолитная стена по оси Р/1									
68.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,28	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	15627 1320	2371 1124	11936 --	2272 1432	19331
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	1,472		8098		11920			
69.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	м3	1,28	50640,84 15686	4265,98 2184,42	64820 20078	5460 2796	39282 --	15783 6448	87051
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,13824		203010		28064			
69.2.			0,0197	0,025216							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217-501-0107		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т			322578		8134			
70.				0,91	36915,49	1155,22	33593	1052	31181	1475	37873
	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1360	261	--	2805	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.			1,02	0,9282							
212-101-1701		Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			31895		29605			
71.				9,86	59173,46	2683,59	583450	26461	435196	116884	756361
	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3		12352,26	674,5	121793	6651	--	56027	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.			1,015	10,0079							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		383323			
71.2.			0,022	0,21692							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		27285			
72.				0,46104	346394	--	159701	--	159701	--	172477
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	12776	
73.				0,0891	349485	--	31139	--	31139	--	33630
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	2491	
		Монолитная стена по оси 33 в осях Р/1 и У									
74.				0,44	12208,46	1851,96	5372	815	4103	781	6645
	1108-0101-0202	-Основание под фундаменты щебеночное.	м3 основани		1031,05	877,84	454	386	--	492	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	Устройство	я								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,506		8098		4098			
75.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня битумной мастикой	0,44 м3		50640,84 15686	4265,98 2184,42	22282 6902	1877 961	13503 --	5425 2217	29924
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,04752		203010		9647			
75.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,008668		322578		2796			
76.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,31	36915,49 1494,45	1155,22 286,45	11444 463	358 89	10623 --	502 956	12902
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,3162		31895		10085			
77.	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	4,87	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	288175 60156	13069 3285	214950 --	57731 27672	373578
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,94305		38302		189329			
77.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150	0,022 м3	0,10714		125784		13476			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3									
78.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,16828	346394 --	-- --	58291 --	-- --	58291 --	-- 4663	62954
79.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03872	349485 --	-- --	13532 --	-- --	13532 --	-- 1083	14615
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	4613595 733147	180385 55781	3700063 --	691211 424382	5729187
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4613595				
	Материалы		Тенге				2625305				
	Всего заработная плата		Тенге					788928			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1074769				
	Накладные расходы		Тенге				691211				
	Сметная прибыль		Тенге				424382				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5729188				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								566
	Сметная заработная плата		Тенге					788928			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				5729188				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								566
	Сметная заработная плата		Тенге					788928			

РАЗДЕЛ 3. Каркас

Колонны монолитные

Км1=8шт

80.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,68	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	150220 30321	49470 12380	70429 --	38858 15126	204205
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий	м3	1,015	1,7052		38302		65313		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 7473-2010 без добавок									
81.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,02072	349485 --	-- --	7241 --	-- --	7241 --	-- 579	7820
		Км2=8шт									
82.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		2,56	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	228907 46204	75383 18865	107320 --	59213 23050	311169
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,5984		38302		99524			
83.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм т		0,22464	335138 --	-- --	75285 --	-- --	75285 --	-- 6023	81308
84.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм т		0,03848	349485 --	-- --	13448 --	-- --	13448 --	-- 1076	14524
		Ригели монолитные									
		Рм1=3шт									
85.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		2,31	65334,54 17542	5988,71 1527,22	150923 40522	13834 3528	96567 --	40085 15281	206289
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.1.			1,015	2,34465							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		89805			
86.				0,05154	335138	--	17273	--	17273	--	18655
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	1382	
87.				0,27276	335138	--	91412	--	91412	--	98725
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	7313	
88.				0,06534	349485	--	22835	--	22835	--	24662
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1827	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	757544	138687	501810	138156	967357
			Тенге		--	--	117047	34773	--	71657	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	757544	
Материалы	Тенге	274316	
Всего заработная плата	Тенге		151820
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	227494	
Накладные расходы	Тенге	138156	
Сметная прибыль	Тенге	71657	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	967357	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		104
Сметная заработная плата	Тенге		151820
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	967357	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		104
Сметная заработная плата	Тенге		151820

РАЗДЕЛ 4. Перекрытия

Плита перекрытия на отм. -0,100

89.				25	80255,49	1930,79	2006387	48269	1432398	489754	2695832
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более	м3		21028,8	498,85	525720	12471	--	199691	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 16	6 м									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	25,375		38302		971913			
89.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,15		818975		122846			
89.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	1,555		100795		156736			
89.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	0,6875		125784		86477			
90.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09645	346394 --	-- --	33410 --	-- --	33410 --	-- 2673	36083
91.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,39704	346394 --	-- --	483926 --	-- --	483926 --	-- 38714	522640
92.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0798	349485 --	-- --	27889 --	-- --	27889 --	-- 2231	30120
93.	214-210-0	-/d.8/Сталь арматурная	т	0,0112	346394	--	3880	--	3880	--	4190

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (обрамление отверстий)			--	--	--	--	--	310	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			--	--	2555492	48269	1981503	489754	3288865
		Тенге			--	--	525720	12471	--	243619	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					2555492				
	Материалы	Тенге					1432398				
	Всего заработная плата	Тенге						538191			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					549105				
	Накладные расходы	Тенге					489754				
	Сметная прибыль	Тенге					243619				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					3288865				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									398
	Сметная заработная плата	Тенге						538191			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					3288865				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									398
	Сметная заработная плата	Тенге						538191			

РАЗДЕЛ 5. Разные работы

Вход В-15

94.				1,18	33553,57	1155,22	39593	1363	36467	1912	44826
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1763	338	--	3320	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.			1,02	1,2036							
212-101-0101		Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			28599		34422			
95.				5,9	37896,45	1781,96	223589	10514	199103	15192	257883
	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3		2368,17	461,36	13972	2722	--	19102	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.			1,015	5,9885							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			32918		197129			
96.				0,32714	346394	--	113319	--	113319	--	122385
	214-210-0	-/d.10/Сталь арматурная	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм			--	--	--	--	--	9066	
97.				0,03743	346394	--	12966	--	12966	--	14003
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1037	
98.				0,0312	349485	--	10904	--	10904	--	11776
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	872	
		Вход В-16									
99.				1,2	33553,57	1155,22	40264	1387	37084	1945	45585
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3		1494,45	286,45	1793	344	--	3377	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	1,224		28599		35005			
100.				8,7	37896,45	1781,96	329699	15503	293593	22401	380268
	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3		2368,17	461,36	20603	4014	--	28168	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	8,8305		32918		290682			
101.				0,77667	346394	--	269034	--	269034	--	290557
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	21523	
102.				0,07502	346394	--	25986	--	25986	--	28065
	214-210-0	-/d.8/Сталь арматурная	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм			--	--	--	--	--	2079	
103.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0796	349485	--	27819	--	27819	--	30045
					--	--	--	--	--	2226	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	1093173	28767	1026275	41450	1225393
			Тенге		--	--	38131	7418	--	90770	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1093173				
Материалы			Тенге				566248				
Всего заработная плата			Тенге					45549			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				460028				
Накладные расходы			Тенге				41450				
Сметная прибыль			Тенге				90770				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1225393				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								34
Сметная заработная плата			Тенге					45549			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				1225393				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								34
Сметная заработная плата			Тенге					45549			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								15577635
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				1949551				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				542120				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					164223			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				10077777				
Накладные расходы			Тенге				1854299				
Сметная прибыль			Тенге				1153899				

Составил Жумалиева З.

Форма N 3

наименование стройки Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 2-1
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство Конструкции железобетонные выше отм. 0.000

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 478281,849 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 54,327 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 74763,288 тыс.тнг.

в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг.				Норма-тивная трудо-емкость, тысяч челове-часов	Сметная заработ-плата, тыс.тнг.	Показа-тели единич-ной сто-имости
			строительно-монтажных работ	инженер-ного обо-рудования поставки подряд-чика	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1а	-Блок 1А	50525,555	-	-	50525,555	5,735	7894,525	-
2.	2-1-1б	-Блок 1Б	44351,112	-	-	44351,112	5,009	6891,585	-
3.	2-1-2	-Блок 2	42292,795	-	-	42292,795	4,791	6588,297	-
4.	2-1-3а	-Блок 3А	81452,027	-	-	81452,027	9,203	12666,247	-
5.	2-1-3б	-Блок 3Б	81507,949	-	-	81507,949	9,313	12812,873	-
6.	2-1-4	-Блок 4	47671,94	-	-	47671,94	5,53	7615,02	-
7.	2-1-5	-Блок 5	87544,308	-	-	87544,308	9,822	13470,44	-
8.	2-1-6а	-Блок 6А	16269,015	-	-	16269,015	1,893	2642,463	-
9.	2-1-6б	-Блок 6Б	26667,148	-	-	26667,148	3,031	4181,838	-
	ИТОГО		478281,849	-	-	478281,849	54,327	74763,288	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные выше отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-1а
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 1А

ОСНОВАНИЕ: КЖ2.1

Сметная стоимость 50525,555 тыс.тенге
Сметная заработная плата 7894,526 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 5,735 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		РАЗДЕЛ 1. Каркас											
		Колонны монолитные на отм. +3,200											
		Км6=2шт											
1.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,8	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	250367 50535	82451 20634	117381 --	64764 25210			340341
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
1.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 2,842		38302		108854					
2.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля	т	0,21144	335138 --	-- --	70862 --	-- --	70862 --	-- 5669			76531

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014									
3.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05624	335138 --	-- --	18848 --	-- --	18848 --	-- 1508	20356
4.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02016	335138 --	-- --	6756 --	-- --	6756 --	-- 541	7297
5.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03256	349485 --	-- --	11379 --	-- --	11379 --	-- 910	12289
		Км7=6шт									
6.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	8,4	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	751100 151606	247351 61901	352143 --	194292 75631	1021023
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	8,526		38302		326563			
7.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,68832	335138 --	-- --	230682 --	-- --	230682 --	-- 18455	249137
8.	214-210-0	-/d.6/Сталь арматурная	т	0,09768	349485	--	34138	--	34138	--	36869

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2015	горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	2731	
		Км8=2шт									
9.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,8	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	250367 50535	82451 20634	117381 --	64764 25210	340341
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,842		38302		108854			
10.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1732	335138 --	-- --	58046 --	-- --	58046 --	-- 4644	62690
11.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03256	349485 --	-- --	11379 --	-- --	11379 --	-- 910	12289
		Км9=2шт									
12.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,66	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	237848 48009	78328 19602	111511 --	61526 23950	323324
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,6999		38302		103412			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.				0,2016	335138	--	67564	--	67564	--	72969
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	5405	
14.				0,04832	335138	--	16194	--	16194	--	17490
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	1296	
15.				0,03108	349485	--	10862	--	10862	--	11731
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	869	
		Км10=2шт									
16.				2,66	89416,72	29446,54	237848	78328	111511	61526	323324
	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3			18048,36	7369,16	48009	19602	--	23950	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,6999		38302		103412			
17.				0,16512	335138	--	55338	--	55338	--	59765
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	4427	
18.				0,03108	349485	--	10862	--	10862	--	11731
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	869	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Км11=6шт									
19.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	7,98	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	713545 144026	234983 58806	334536 --	184577 71850	969972
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	8,0997		38302		310235			
20.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,66456	335138 --	-- --	222719 --	-- --	222719 --	-- 17818	240537
21.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09324	349485 --	-- --	32586 --	-- --	32586 --	-- 2607	35193
						Ригели монолитные на отм. +3,200; +6,500; +8,150; +8,650					
		Рм4=2шт									
22.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	5,28	65334,54 17542	5988,71 1527,22	344966 92622	31621 8064	220723 --	91624 34927	471517
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,3592		38302		205268			
23.				0,5716	335138	--	191565	--	191565	--	206890

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	15325	
24.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10032	349485	--	35060	--	35060	--	37865
					--	--	--	--	--	2805	
		Рм5=3шт									
25.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	7,23	65334,54	5988,71	472369	43299	302241	125462	645658
					17542	1527,22	126829	11042	--	47826	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,33845		38302		281077			
26.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,37872	335138	--	126923	--	126923	--	137077
					--	--	--	--	--	10154	
27.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,52776	335138	--	176872	--	176872	--	191022
					--	--	--	--	--	14150	
28.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1434	349485	--	50116	--	50116	--	54125
					--	--	--	--	--	4009	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Рм6=1шт									
29.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	4,83	65334,54 17542	5988,71 1527,22	315566 84728	28925 7376	201913 --	83815 31950	431331
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,90245		38302		187774			
30.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06016	335138 --	-- --	20162 --	-- --	20162 --	-- 1613	21775
31.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2056	335138 --	-- --	68904 --	-- --	68904 --	-- 5512	74416
32.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,20114	335138 --	-- --	67410 --	-- --	67410 --	-- 5393	72803
33.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04529	346394 --	-- --	15688 --	-- --	15688 --	-- 1255	16943
34.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400)	т	0,00256	346394 --	-- --	887 --	-- --	887 --	-- 71	958

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
35.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07947	349485 --	-- --	27774 --	-- --	27774 --	-- 2222	29996
		Рм7=2шт									
36.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	7,62	65334,54 17542	5988,71 1527,22	497849 133670	45634 11637	318545 --	132230 50406	680485
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,7343		38302		296239			
37.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,12032	335138 --	-- --	40324 --	-- --	40324 --	-- 3226	43550
38.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,29984	335138 --	-- --	100488 --	-- --	100488 --	-- 8039	108527
39.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,46472	335138 --	-- --	155745 --	-- --	155745 --	-- 12460	168205
40.	214-210-0 201 РСНБ	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная	т	0,06336	346394 --	-- --	21948 --	-- --	21948 --	-- 1756	23704

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
41.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,14832	349485 --	-- --	51836 --	-- --	51836 --	-- 4147	55983
		Рм8=1шт									
42.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	4,54	65334,54 17542	5988,71 1527,22	296619 79641	27189 6934	189789 --	78783 30032	405434
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,6081		38302		176499			
43.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06016	335138 --	-- --	20162 --	-- --	20162 --	-- 1613	21775
44.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2056	335138 --	-- --	68904 --	-- --	68904 --	-- 5512	74416
45.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,20114	335138 --	-- --	67410 --	-- --	67410 --	-- 5393	72803
46.				0,07308	349485	--	25540	--	25540	--	27583

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--- --	--- --	--- --	--- --	--- --	--- 2043	
		Рм9=2шт на отм.+6.500									
47.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	5,28	65334,54 --- 17542	5988,71 --- 1527,22	344966 --- 92622	31621 --- 8064	220723 --- --	91624 --- 34927	471517
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,3592		38302		205268			
48.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,53496	335138 --- --	--- --	179285 --- --	--- --	179285 --- --	--- 14343	193628
49.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10032	349485 --- --	--- --	35060 --- --	--- --	35060 --- --	--- 2805	37865
		Рм10=3шт на отм.+6.500									
50.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	7,23	65334,54 --- 17542	5988,71 --- 1527,22	472369 --- 126829	43299 --- 11042	302241 --- --	125462 --- 47826	645658
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без	1,015 м3	7,33845		38302		281077			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
51.				0,81408	335138	--	272829	--	272829	--	294655
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	21826	
52.				0,14184	349485	--	49571	--	49571	--	53537
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	3966	
		Рм11=2шт на отм.+6.500									
53.				9,08	65334,54	5988,71	593238	54377	379580	157565	810867
	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	159281	13867	--	60064	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	9,2162		38302		352999			
54.				0,73988	335138	--	247962	--	247962	--	267799
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	19837	
55.				0,09058	346394	--	31376	--	31376	--	33886
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	2510	
56.				0,15738	349485	--	55002	--	55002	--	59402
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	4400	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 2591-2014									
		Рм12=2шт на отм.+6.500									
57.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	7,62	65334,54 17542	5988,71 1527,22	497849 133670	45634 11637	318545 --	132230 50406	680485
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,7343		38302		296239			
58.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,72824	335138 --	-- --	244061 --	-- --	244061 --	-- 19525	263586
59.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06336	346394 --	-- --	21948 --	-- --	21948 --	-- 1756	23704
60.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,14832	349485 --	-- --	51836 --	-- --	51836 --	-- 4147	55983
		Рм13=5шт (покрытие)									
61.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	10,6	65334,54 17542	5988,71 1527,22	692546 185945	63481 16189	443120 --	183942 70119	946607
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.1.			1,015	10,759							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		412091			
62.				1,4534	335138	--	487090	--	487090	--	526057
214-210-0202 РСНБ РК 2015		-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	38967	
63.				0,2729	349485	--	95374	--	95374	--	103004
214-210-0101 РСНБ РК 2015		-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	7630	
		Рм14=4шт (покрытие)									
64.				14,68	65334,54	5988,71	959111	87915	613679	254742	1310961
1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	257517	22420	--	97108	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.			1,015	14,9002							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		570707			
65.				1,56776	335138	--	525416	--	525416	--	567449
214-210-0202 РСНБ РК 2015		-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	42033	
66.				0,28488	349485	--	99561	--	99561	--	107526
214-210-0101 РСНБ РК 2015		-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	7965	
		Балка Бл1 (1шт) на отм. +1,620									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67.				0,3	68826,6	4129,88	20648	1239	14961	4313	26958
	1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балка Бл1. Устройство	м3		14828	970,25	4448	291	--	1997	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,3045		38302		11663			
67.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,01659		100795		1672			
68.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05464	335138	--	18312	--	18312	--	19777
					--	--	--	--	--	1465	
69.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01088	349485	--	3802	--	3802	--	4106
					--	--	--	--	--	304	
		Консоль Кс1 (2шт) на отм. +1,620									
70.	1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Консоль Кс1. Устройство	м3	0,26	68826,6	4129,88	17895	1074	12966	3738	23363
					14828	970,25	3855	252	--	1731	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,2639		38302		10108			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70.2.			0,0553	0,014378							
215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3				100795		1449			
71.			0,0768	335138	--	25739	--	25739	--		27798
214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т			--	--	--	--	--	2059	
72.			0,01208	346394	--	4184	--	4184	--		4519
214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			--	--	--	--	--	335	
73.			0,01944	349485	--	6794	--	6794	--		7338
214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			--	--	--	--	--	544	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			--	--	12614201	1309200	9330624	2096979	15888075
		Тенге			--	--	1974377	329994	--	1176894	
Стоимость общестроительных работ		Тенге					12614201				
Материалы		Тенге					4683495				
Всего заработная плата		Тенге						2304371			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					4647135				
Накладные расходы		Тенге					2096979				
Сметная прибыль		Тенге					1176894				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					15888074				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									1606
Сметная заработная плата		Тенге						2304371			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					15888074				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									1606
Сметная заработная плата		Тенге						2304371			
РАЗДЕЛ 2. Перекрытия											
Плита перекрытия на отм. +3,200											
74.			86,8	80255,49	1930,79	6966177	167592	4973285	1700426		9359931

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		21028,8	498,85	1825300	43300	--	693328	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	88,102		38302		3374483			
74.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,5208		818975		426522			
74.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	5,39896		100795		544188			
74.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	2,387		125784		300246			
75.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,9679	346394 --	-- --	681669 --	-- --	681669 --	-- 54534	736203
76.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,06684	346394 --	-- --	1062335 --	-- --	1062335 --	-- 84987	1147322
77.	214-210-0201 РСНБ	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная	т	0,2106	346394 --	-- --	72951 --	-- --	72951 --	-- 5836	78787

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
78.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,273	349485 --	-- --	95409 --	-- --	95409 --	-- 7633	103042
		Плита перекрытия на отм. +6,500									
79.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	91	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	7303250 1913621	175702 45395	5213927 --	1782705 726876	9812831
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	92,365		38302		3537764			
79.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,546		818975		447160			
79.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	5,6602		100795		570520			
79.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	2,5025		125784		314774			
80.	214-210-0 201 РСНБ	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная	т	3,89902	346394 --	-- --	1350597 --	-- --	1350597 --	-- 108048	1458645

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
81.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,18971	346394 --	-- --	65714 --	-- --	65714 --	-- 5257	70971
82.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,282	349485 --	-- --	98555 --	-- --	98555 --	-- 7884	106439
		Плита перекрытия на отм. +8,150; 8,650									
83.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	74,34	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	5966193 1563281	143535 37085	4259377 --	1456333 593802	8016328
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	75,4551		38302		2890081			
83.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,44604		818975		365296			
83.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	4,623948		100795		466071			
83.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных	0,0275 м3	2,04435		125784		257147			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3									
84.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,2346	346394 --	-- --	1120446 --	-- --	1120446 --	-- 89636	1210082
85.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,38578	346394 --	-- --	480026 --	-- --	480026 --	-- 38402	518428
86.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,282	349485 --	-- --	98555 --	-- --	98555 --	-- 7884	106439
		Парапет									
87.	1106-0601 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	9,2	56581,35 9837,84	3873,17 892,13	520548 90508	35634 8208	394406 --	89831 48830	659210
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	9,338		38302		357664			
88.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,254	346394 --	-- --	87984 --	-- --	87984 --	-- 7039	95023
89.				0,4677	346394	--	162008	--	162008	--	174969

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	12961	
90.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0315	349485 --	-- --	11009 --	-- --	11009 --	-- 881	11890
		Выход на кровлю									
91.	1106-0601 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0,285	56581,35 9837,84	3873,17 892,13	16126 2804	1104 254	12218 --	2783 1513	20421
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,289275		38302		11080			
92.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0036	346394 --	-- --	1247 --	-- --	1247 --	-- 100	1347
93.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01481	346394 --	-- --	5130 --	-- --	5130 --	-- 410	5540
		Стакан									
94.	1106-0601 -0205 РСНБ РК	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500	м3	4,3	56581,35 9837,84	3873,17 892,13	243300 42303	16654 3836	184343 --	41986 22823	308109

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 16	мм. Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,3645		38302		167169			
95.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1185	346394	--	41048	--	41048	--	44332
					--	--	--	--	--	3284	
96.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2355	346394	--	81576	--	81576	--	88102
					--	--	--	--	--	6526	
97.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0154	349485	--	5382	--	5382	--	5813
					--	--	--	--	--	431	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	26537235	540221	20559197	5074064	34140204
			Тенге		--	--	5437817	138078	--	2528905	

Стоимость общестроительных работ	Тенге		26537235			
Материалы	Тенге		15037555			
Всего заработная плата	Тенге			5575895		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге		5521641			
Накладные расходы	Тенге		5074064			
Сметная прибыль	Тенге		2528905			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге		34140204			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					4118
Сметная заработная плата	Тенге			5575895		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		34140204			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч					4118
Сметная заработная плата	Тенге			5575895		

РАЗДЕЛ 3. Лестницы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Лестничный марш ЛМ3 с лесничной площадкой на отм. +1,620									
98.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	3,6	43361,21 2368,17	1781,96 461,36	156100 8525	6415 1661	141160 --	9270 13230	178599
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,654		38302		139956			
99.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1994	335138 --	-- --	66827 --	-- --	66827 --	-- 5346	72173
100.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1488	335138 --	-- --	49869 --	-- --	49869 --	-- 3989	53858
101.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0468	346394 --	-- --	16211 --	-- --	16211 --	-- 1297	17508
102.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01088	349485 --	-- --	3802 --	-- --	3802 --	-- 304	4106
103.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0032	349485 --	-- --	1118 --	-- --	1118 --	-- 89	1207

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104.				0,01711	441876	--	7560	--	7560	--	8165
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 т			--	--	--	--	--	605	
		Лестничный марш ЛМ4									
105.				1,44	43361,21	1781,96	62440	2566	56464	3708	71440
	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство м3			2368,17	461,36	3410	664	--	5292	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	1,4616		38302		55982			
106.				0,19048	335138	--	63837	--	63837	--	68944
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	5107	
107.				0,036	346394	--	12470	--	12470	--	13468
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	998	
108.				0,00288	349485	--	1007	--	1007	--	1088
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	81	
109.				0,01408	441876	--	6222	--	6222	--	6720
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 т			--	--	--	--	--	498	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			--	--	447463	8981	426547	12978	497276
		Тенге			--	--	11935	2325	--	36836	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					447463				
	Материалы	Тенге					197624				
	Всего заработная плата	Тенге						14260			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					228923				
	Накладные расходы	Тенге					12978				
	Сметная прибыль	Тенге					36836				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					497277				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									10
	Сметная заработная плата	Тенге						14260			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					497277				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									10
	Сметная заработная плата	Тенге						14260			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									50525555
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей	Тенге					7424129				
	Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1858402				
	в том числе зарплата машинистов	Тенге						470397			
	Материалов, изделий и конструкций	Тенге					30316373				
	Накладные расходы	Тенге					7184021				
	Сметная прибыль	Тенге					3742635				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные выше отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-1б
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 1Б

ОСНОВАНИЕ: КЖ2.1

Сметная стоимость 44351,112 тыс.тенге
Сметная заработная плата 6891,585 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 5,009 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		РАЗДЕЛ 1. Каркас											
		Колонны монолитные на отм. +3,200											
		Км4=4шт											
1.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	5,6	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	500734 101071	164900 41267	234763 --	129528 50421	680683		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
1.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 5,684		38302		217709					
2.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля	т	0,3464	335138 --	-- --	116092 --	-- --	116092 --	-- 9287	125379		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014									
3.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05376	335138 --	-- --	18017 --	-- --	18017 --	-- 1441	19458
4.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03344	346394 --	-- --	11583 --	-- --	11583 --	-- 927	12510
5.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06512	349485 --	-- --	22758 --	-- --	22758 --	-- 1821	24579
		Км5=4шт									
6.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	5,6	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	500734 101071	164900 41267	234763 --	129528 50421	680683
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,684		38302		217709			
7.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3464	335138 --	-- --	116092 --	-- --	116092 --	-- 9287	125379
8.	214-210-0	-/d.16/Сталь арматурная	т	0,06432	335138	--	21556	--	21556	--	23280

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	202 РСНБ РК 2015	горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	1724	
9.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06512	349485 --	-- --	22758 --	-- --	22758 --	-- 1821	24579
		Км6=4шт									
10.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	5,32	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	475697 96017	156656 39204	223024 --	123051 47900	646648
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,3998		38302		206823			
11.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,33024	335138 --	-- --	110676 --	-- --	110676 --	-- 8854	119530
12.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04288	335138 --	-- --	14371 --	-- --	14371 --	-- 1150	15521
13.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06216	349485 --	-- --	21724 --	-- --	21724 --	-- 1738	23462

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Км7=1шт									
14.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,33	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	118924 24004	39164 9801	55756 --	30763 11975	161662
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,34995		38302		51706			
15.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02864	335138 --	-- --	9598 --	-- --	9598 --	-- 768	10366
16.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07516	335138 --	-- --	25189 --	-- --	25189 --	-- 2015	27204
17.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,018	335138 --	-- --	6032 --	-- --	6032 --	-- 483	6515
18.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01554	349485 --	-- --	5431 --	-- --	5431 --	-- 434	5865
		Км8=3шт									
19.	1106-0501 -0201 РСНБ РК	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	3,99	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	356773 72013	117492 29403	167268 --	92288 35925	484986

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,04985		38302		155117			
20.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,31872	335138 --	-- --	106815 --	-- --	106815 --	-- 8545	115360
21.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04662	349485 --	-- --	16293 --	-- --	16293 --	-- 1303	17596
		Рм4=2шт				Ригели монолитные на отм. +3,200; +6,500; +8,150; +8,650					
22.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	4,82	65334,54 17542	5988,71 1527,22	314912 84552	28865 7361	201495 --	83641 31884	430438
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,8923		38302		187385			
23.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,25512	335138 --	-- --	85500 --	-- --	85500 --	-- 6840	92340
24.				0,35216	335138	--	118022	--	118022	--	127464

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	9442	
25.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09456	349485 --	-- --	33047 --	-- --	33047 --	-- 2644	35691
		Рм5=2шт									
26.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	5,28	65334,54 17542	5988,71 1527,22	344966 92622	31621 8064	220723 --	91624 34927	471517
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,3592		38302		205268			
27.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,60032	335138 --	-- --	201190 --	-- --	201190 --	-- 16095	217285
28.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06816	335138 --	-- --	22843 --	-- --	22843 --	-- 1827	24670
29.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10032	349485 --	-- --	35060 --	-- --	35060 --	-- 2805	37865

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Рм6=1шт									
30.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	4,03	65334,54 17542	5988,71 1527,22	263298 70694	24135 6155	168469 --	69933 26658	359889
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,09045		38302		156672			
31.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06016	335138 --	-- --	20162 --	-- --	20162 --	-- 1613	21775
32.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1809	335138 --	-- --	60626 --	-- --	60626 --	-- 4850	65476
33.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,13996	335138 --	-- --	46906 --	-- --	46906 --	-- 3752	50658
34.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04021	346394 --	-- --	13929 --	-- --	13929 --	-- 1114	15043
35.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06641	349485 --	-- --	23209 --	-- --	23209 --	-- 1857	25066

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 2591-2014									
		Рм7=2шт									
36.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	7,3	65334,54 17542	5988,71 1527,22	476942 128057	43718 11149	305167 --	126677 48290	651908
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,4095		38302		283799			
37.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,49856	335138 --	-- --	167086 --	-- --	167086 --	-- 13367	180453
38.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,348	335138 --	-- --	116628 --	-- --	116628 --	-- 9330	125958
39.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05456	335138 --	-- --	18285 --	-- --	18285 --	-- 1463	19748
40.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0648	346394 --	-- --	22446 --	-- --	22446 --	-- 1796	24242
41.	214-210-0 101 РСНБ	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая	т	0,1406	349485 --	-- --	49138 --	-- --	49138 --	-- 3931	53069

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
		Рм8=1шт									
42.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	4,32	65334,54 17542	5988,71 1527,22	282245 75781	25872 6598	180592 --	74965 28577	385787
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,3848		38302		167947			
43.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,27706	335138 --	-- --	92853 --	-- --	92853 --	-- 7428	100281
44.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,178	335138 --	-- --	59655 --	-- --	59655 --	-- 4772	64427
45.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04021	346394 --	-- --	13929 --	-- --	13929 --	-- 1114	15043
46.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00256	346394 --	-- --	887 --	-- --	887 --	-- 71	958
47.				0,06719	349485	--	23482	--	23482	--	25361

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--- --	--- --	--- --	--- --	--- --	--- 1879	
		Рм9=2шт									
48.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	5,28	65334,54 --- 17542	5988,71 --- 1527,22	344966 --- 92622	31621 --- 8064	220723 --- --	91624 --- 34927	471517
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,3592		38302		205268			
49.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,55496	335138 --- --	-- --- --	185988 --- --	-- --- --	185988 --- --	-- --- 14879	200867
50.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10032	349485 --- --	-- --- --	35060 --- --	-- --- --	35060 --- --	-- --- 2805	37865
		Рм10=2шт									
51.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	8,06	65334,54 --- 17542	5988,71 --- 1527,22	526596 --- 141389	48269 --- 12309	336938 --- --	139865 --- 53317	719778
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без	1,015 м3	8,1809		38302		313345			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
52.				0,68152	335138	--	228403	--	228403	--	246675
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	18272	
53.				0,08042	346394	--	27857	--	27857	--	30086
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	2229	
54.				0,13282	349485	--	46419	--	46419	--	50132
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	3713	
		Рм11=2шт									
55.				7,3	65334,54	5988,71	476942	43718	305167	126677	651908
	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	128057	11149	--	48290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,4095		38302		283799			
56.				0,68048	335138	--	228055	--	228055	--	246299
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	18244	
57.				0,0648	346394	--	22446	--	22446	--	24242
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400)	т		--	--	--	--	--	1796	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
58.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,1406	349485 --	-- --	49138 --	-- --	49138 --	-- 3931	53069
		Рм12=2шт									
59.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		4,82	65334,54 17542	5988,71 1527,22	314912 84552	28865 7361	201495 --	83641 31884	430438
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	4,8923		38302		187385			
60.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т		0,54224	335138 --	-- --	181725 --	-- --	181725 --	-- 14538	196263
61.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,09456	349485 --	-- --	33047 --	-- --	33047 --	-- 2644	35691
		Рм13=4шт									
62.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		13,68	65334,54 17542	5988,71 1527,22	893777 239975	81925 20892	571877 --	237389 90493	1221659
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.1.			1,015	13,8852							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		531831			
63.				1,34464	335138	--	450640	--	450640	--	486691
214-210-0202 РСНБ РК 2015		-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	36051	
64.				0,23576	349485	--	82395	--	82395	--	88987
214-210-0101 РСНБ РК 2015		-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	6592	
		Рм14=4шт									
65.				8,48	65334,54	5988,71	554037	50784	354497	147153	757286
1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	148756	12951	--	56095	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.			1,015	8,6072							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		329673			
66.				1,16272	335138	--	389672	--	389672	--	420846
214-210-0202 РСНБ РК 2015		-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	31174	
67.				0,21152	349485	--	73923	--	73923	--	79837
214-210-0101 РСНБ РК 2015		-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	5914	
		Балка Бл1 (1шт) на отм. +1,620									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68.				0,26	68826,6	4129,88	17895	1074	12966	3738	23363
	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балка Бл1. Устройство	м3		14828	970,25	3855	252	--	1731	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,2639		38302		10108			
68.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,014378		100795		1449			
69.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03568	335138	--	11958	--	11958	--	12915
					--	--	--	--	--	957	
70.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02732	335138	--	9156	--	9156	--	9888
					--	--	--	--	--	732	
71.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01152	349485	--	4026	--	4026	--	4348
					--	--	--	--	--	322	
		Консоль Кс1 (2шт) на отм. +1,620									
72.				0,26	68826,6	4129,88	17895	1074	12966	3738	23363
	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Консоль Кс1. Устройство	м3		14828	970,25	3855	252	--	1731	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,2639		38302		10108			
72.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,014378		100795		1449			
73.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0768	335138 --	-- --	25739 --	-- --	25739 --	-- 2059	27798
74.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01208	346394 --	-- --	4184 --	-- --	4184 --	-- 335	4519
75.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01944	349485 --	-- --	6794 --	-- --	6794 --	-- 544	7338
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	--	10748738 1688943	1084653 273499	7975142 --	1785823 1002765	13537325

Стоимость общестроительных работ	Тенге	10748738
Материалы	Тенге	4008649
Всего заработная плата	Тенге	1962442
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	3966493
Накладные расходы	Тенге	1785823
Сметная прибыль	Тенге	1002765
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	13537326
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	1369
Сметная заработная плата	Тенге	1962442
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	13537326
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	1369

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата Тенге						1962442			
		РАЗДЕЛ 2. Перекрытия									
		Плита перекрытия на отм. +3,200									
76.				76,7	80255,49	1930,79	6155596	148092	4394595	1502565	8270814
1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3			21028,8	498,85	1612909	38262	--	612653	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76.1. 212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	77,8505			38302		2981830			
76.2. 222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,4602			818975		376892			
76.3. 215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	4,77074			100795		480867			
76.4. 215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	2,10925			125784		265310			
77.				1,86761	346394	--	646929	--	646929	--	698683
214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			--	--	--	--	--	51754	
78.				2,57158	346394	--	890780	--	890780	--	962042
214-210-0201 РСНБ	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная	т			--	--	--	--	--	71262	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
79.				0,28926	346394	--	100198	--	100198	--	108214
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	8016	
80.				0,2145	349485	--	74965	--	74965	--	80962
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	5997	
		Плита перекрытия на отм. +6,500									
81.				80	80255,49	1930,79	6420439	154463	4583672	1567213	8626664
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		21028,8	498,85	1682304	39908	--	639012	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	81,2		38302		3110122			
81.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,48		818975		393108			
81.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	4,976		100795		501556			
81.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных	0,0275 м3	2,2		125784		276725			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3									
82.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,4837	346394 --	-- --	1206733 --	-- --	1206733 --	-- 96539	1303272
83.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1926	346394 --	-- --	66715 --	-- --	66715 --	-- 5337	72052
84.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,23205	349485 --	-- --	81098 --	-- --	81098 --	-- 6488	87586
		Плита перекрытия на отм. +8,150; 8,650									
85.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	65,44	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	5251919 1376125	126351 32645	3749443 --	1281980 522712	7056611
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	66,4216		38302		2544080			
85.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,39264		818975		321562			
85.3.			0,0622	4,070368							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100795		410273			
85.4.			0,0275	1,7996							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		226361			
86.				1,99037	346394	--	689452	--	689452	--	744608
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	55156	
87.				2,49003	346394	--	862531	--	862531	--	931534
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	69003	
88.				0,22815	349485	--	79735	--	79735	--	86114
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	6379	
		Парапет									
89.				8,68	56581,35	3873,17	491126	33619	372115	84754	621950
	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3		9837,84	892,13	85392	7744	--	46070	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.			1,015	8,8102							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		337448			
90.				0,29075	346394	--	100714	--	100714	--	108771

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	8057	
91.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,68387	346394 --	-- --	236888 --	-- --	236888 --	-- 18951	255839
92.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0238	349485 --	-- --	8318 --	-- --	8318 --	-- 665	8983
		Выход на кровлю									
93.	1106-0601 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0,29	56581,35 9837,84	3873,17 892,13	16409 2853	1124 259	12432 --	2832 1539	20780
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,29435		38302		11274			
94.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0072	346394 --	-- --	2494 --	-- --	2494 --	-- 200	2694
95.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02962	346394 --	-- --	10260 --	-- --	10260 --	-- 821	11081

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96.				0,0024	349485	--	839	--	839	--	906
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	67	
		Стакан									
97.				3,4	56581,35	3873,17	192377	13169	145759	33199	243622
	1106-0601 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3		9837,84	892,13	33449	3033	--	18046	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,451		38302		132180			
98.				0,11613	346394	--	40227	--	40227	--	43445
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	3218	
99.				0,21703	346394	--	75178	--	75178	--	81192
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	6014	
100.				0,0105	349485	--	3670	--	3670	--	3964
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	294	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	23705590	476818	18435740	4472543	30432383
			Тенге		--	--	4793032	121851	--	2254250	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				23705590				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы	Тенге				13258018				
		Всего заработная плата	Тенге					4914883			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5177724				
		Накладные расходы	Тенге				4472543				
		Сметная прибыль	Тенге				2254250				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				30432383				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3630
		Сметная заработная плата	Тенге					4914883			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				30432383				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3630
		Сметная заработная плата	Тенге					4914883			

РАЗДЕЛ 3. Лестницы

Лестничный марш ЛМ3 с лесничной площадкой на отм. +1,620

101.				3,6	43361,21	1781,96	156100	6415	141160	9270	178599
	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3		2368,17	461,36	8525	1661	--	13230	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1.			1,015	3,654							
	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		139956			
102.				0,18592	346394	--	64402	--	64402	--	69554
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	5152	
103.				0,01088	349485	--	3802	--	3802	--	4106
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	304	
104.				0,0032	349485	--	1118	--	1118	--	1207
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105.				0,01711	441876	--	7560	--	7560	--	8165
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	605	
		Лестничный марш ЛМ4									
106.				1,44	43361,21	1781,96	62440	2566	56464	3708	71440
	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3		2368,17	461,36	3410	664	--	5292	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,4616		38302		55982			
107.				0,10832	346394	--	37521	--	37521	--	40523
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	3002	
108.				0,00288	349485	--	1007	--	1007	--	1088
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	81	
109.				0,01408	441876	--	6222	--	6222	--	6720
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	498	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	340172	8981	319256	12978	381402
			Тенге		--	--	11935	2325	--	28253	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	340172	
Материалы	Тенге	197624	
Всего заработная плата	Тенге		14260

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				121632				
Накладные расходы			Тенге				12978				
Сметная прибыль			Тенге				28253				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				381403				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								10
Сметная заработная плата			Тенге					14260			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	3		Тенге				381403				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								10
Сметная заработная плата			Тенге					14260			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								44351112
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				6493910				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				1570452				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					397675			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				26730140				
Накладные расходы			Тенге				6271344				
Сметная прибыль			Тенге				3285268				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные выше отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-2
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 2

ОСНОВАНИЕ: КЖ2.2

Сметная стоимость 42292,795 тыс.тенге
Сметная заработная плата 6588,301 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 4,791 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Накладные расходы, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге: Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Каркас									
		Колонны монолитные на отм. +3,200									
		Км5=8шт									
1.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	11,2	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	1001467 202142	329802 82535	469523 --	259055 100842	1361364
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 11,368		38302		435417			
2.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля	т	0,84576	335138 --	-- --	283446 --	-- --	283446 --	-- 22676	306122

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014									
3.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10752	335138 --	-- --	36034 --	-- --	36034 --	-- 2883	38917
4.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,13024	349485 --	-- --	45517 --	-- --	45517 --	-- 3641	49158
		Км6=2шт									
5.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,8	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	250367 50535	82451 20634	117381 --	64764 25210	340341
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,842		38302		108854			
6.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,20288	335138 --	-- --	67993 --	-- --	67993 --	-- 5439	73432
7.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02144	335138 --	-- --	7185 --	-- --	7185 --	-- 575	7760
8.	214-210-0	-/d.6/Сталь арматурная	т	0,03108	349485	--	10862	--	10862	--	11731

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2015	горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	869	
		Км7=4шт									
9.				5,6	89416,72	29446,54	500734	164900	234763	129528	680683
	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		18048,36	7369,16	101071	41267	--	50421	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,684		38302		217709			
10.				0,26624	335138	--	89227	--	89227	--	96365
	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	7138	
11.				0,06216	349485	--	21724	--	21724	--	23462
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1738	
		Км8=2шт									
12.				2,66	89416,72	29446,54	237848	78328	111511	61526	323324
	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		18048,36	7369,16	48009	19602	--	23950	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,6999		38302		103412			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.				0,2764	335138	--	92632	--	92632	--	100043
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.25/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	7411	
14.				0,05808	349485	--	20298	--	20298	--	21922
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1624	
		Стена монолитная Стм2=2шт									
15.				6,2	89416,72	29446,54	554384	182569	259915	143406	753613
	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		18048,36	7369,16	111900	45689	--	55823	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	6,293		38302		241034			
16.				0,26502	346394	--	91801	--	91801	--	99145
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	7344	
17.				0,273	346394	--	94566	--	94566	--	102131
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	7565	
18.				0,00512	346394	--	1774	--	1774	--	1916
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	142	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 2591-2014									
19.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10624	349485 --	-- --	37129 --	-- --	37129 --	-- 2970	40099
		Ригели монолитные на отм. +3,200; +6,500; +8,150; +8,650									
		Рм4=1шт									
20.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,23	65334,54 17542	5988,71 1527,22	145696 39119	13355 3406	93222 --	38697 14751	199145
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,26345		38302		86695			
21.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,317	335138 --	-- --	106239 --	-- --	106239 --	-- 8499	114738
22.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06138	349485 --	-- --	21451 --	-- --	21451 --	-- 1716	23167
		Рм5=2шт									
23.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	7,52	65334,54 17542	5988,71 1527,22	491316 131916	45035 11485	314365 --	130494 49745	671555

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,6328		38302		292352			
24.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,11128	335138 --	-- --	372432 --	-- --	372432 --	-- 29795	402227
25.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,21252	349485 --	-- --	74273 --	-- --	74273 --	-- 5942	80215
		Рм6=2шт									
26.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,98	65334,54 17542	5988,71 1527,22	194697 52275	17846 4551	124576 --	51712 19713	266122
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,0247		38302		115852			
27.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03916	335138 --	-- --	13124 --	-- --	13124 --	-- 1050	14174
28.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4244	335138 --	-- --	142233 --	-- --	142233 --	-- 11379	153612

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29.				0,08184	349485	--	28602	--	28602	--	30890
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	2288	
		Рм7=4шт									
30.				2,976	65334,54	5988,71	194436	17822	124409	51642	265765
	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3			17542	1527,22	52205	4545	--	19686	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	3,02064		38302		115697			
31.				0,41928	335138	--	140517	--	140517	--	151758
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	11241	
32.				0,08184	349485	--	28602	--	28602	--	30890
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	2288	
		Рм8=1шт									
33.				2,23	65334,54	5988,71	145696	13355	93222	38697	199145
	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3			17542	1527,22	39119	3406	--	14751	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса м3	1,015	2,26345		38302		86695			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок									
34.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,26208	335138 --	-- --	87833 --	-- --	87833 --	-- 7027	94860
35.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06138	349485 --	-- --	21451 --	-- --	21451 --	-- 1716	23167
		Рм9=2шт									
36.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	7,52	65334,54 17542	5988,71 1527,22	491316 131916	45035 11485	314365 --	130494 49745	671555
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,6328		38302		292352			
37.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,95036	335138 --	-- --	318502 --	-- --	318502 --	-- 25480	343982
38.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,21252	349485 --	-- --	74273 --	-- --	74273 --	-- 5942	80215
		Рм10=4шт									
39.				5,96	65334,54	5988,71	389394	35692	249152	103424	532243

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	104550	9102	--	39425	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	6,0494		38302		231704			
40.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,89184	335138 --	--	298889 --	--	298889 --	-- 23911	322800
41.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,16368	349485 --	--	57204 --	--	57204 --	-- 4576	61780
		Рм11=2шт									
42.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,488	65334,54 17542	5988,71 1527,22	97218 26102	8912 2273	62204 --	25821 9843	132882
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,51032		38302		57848			
43.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,20964	335138 --	--	70258 --	--	70258 --	-- 5621	75879
44.				0,04092	349485	--	14301	--	14301	--	15445

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1144	
		Рм12=1шт									
45.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,91	65334,54 17542	5988,71 1527,22	124789 33505	11438 2917	79846 --	33144 12635	170568
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,93865		38302		74254			
46.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,27856	335138 --	-- --	93356 --	-- --	93356 --	-- 7468	100824
47.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05376	349485 --	-- --	18788 --	-- --	18788 --	-- 1503	20291
		Рм13=2шт									
48.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	6,6	65334,54 17542	5988,71 1527,22	431208 115777	39526 10080	275905 --	114530 43659	589397
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без	1,015 м3	6,699		38302		256585			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
49.				0,89672	335138	--	300525	--	300525	--	324567
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	24042	
50.				0,00568	335138	--	1904	--	1904	--	2056
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	152	
51.				0,18592	349485	--	64976	--	64976	--	70174
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	5198	
		Рм14=4шт									
52.				4,8	65334,54	5988,71	313606	28746	200658	83294	428652
	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	84202	7331	--	31752	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,872		38302		186607			
53.				0,87712	335138	--	293956	--	293956	--	317472
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	23516	
54.				0,14848	349485	--	51892	--	51892	--	56043
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	4151	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 2591-2014									
		Рм15=2шт									
55.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,2	65334,54 17542	5988,71 1527,22	78401 21050	7187 1833	50164 --	20824 7938	107163
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,218		38302		46652			
56.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,21336	335138 --	-- --	71505 --	-- --	71505 --	-- 5720	77225
57.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03712	349485 --	-- --	12973 --	-- --	12973 --	-- 1038	14011
		Балка БМ1 (2шт) на отм. +1,620									
58.	1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балка БМ1. Устройство	м3	0,76	68826,6 14828	4129,88 970,25	52308 11269	3138 737	37901 --	10926 5059	68293
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,7714		38302		29546			
58.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до	0,0553 м3	0,042028		100795		4236			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3									
59.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,129	335138 -- --	-- -- --	43233 -- --	-- -- --	43233 -- --	-- 3459	46692
60.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,009	335138 -- --	-- -- --	3016 -- --	-- -- --	3016 -- --	-- 241	3257
61.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02112	349485 -- --	-- -- --	7381 -- --	-- -- --	7381 -- --	-- 590	7971
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	--	9428758 1356662	1125137 282878	6946959 --	1491978 873656	11794395
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9428758				
	Материалы		Тенге				3213081				
	Всего заработная плата		Тенге					1639540			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3733877				
	Накладные расходы		Тенге				1491978				
	Сметная прибыль		Тенге				873656				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11794392				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1134
	Сметная заработная плата		Тенге					1639540			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				11794392				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1134
	Сметная заработная плата		Тенге					1639540			
		РАЗДЕЛ 2. Перекрытия									
		Плита перекрытия на отм. +3,200									
62.	1106-0801 -0102 РСНБ РК	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от	м3	71	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	5698140 1493045	137086 35418	4068009 --	1390901 567123	7656165

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 16	опорной площади более 6 м									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	72,065		38302		2760234			
62.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,426		818975		348883			
62.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	4,4162		100795		445131			
62.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	1,9525		125784		245593			
63.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,32572	346394 --	-- --	805615 --	-- --	805615 --	-- 64449	870064
64.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,47091	346394 --	-- --	509514 --	-- --	509514 --	-- 40761	550275
65.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09186	346394 --	-- --	31820 --	-- --	31820 --	-- 2546	34366

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 2591-2014									
66.				0,17766	335138	--	59541	--	59541	--	64304
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	4763	
67.				0,2125	349485	--	74266	--	74266	--	80207
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	5941	
		Плита перекрытия на отм. +6,500									
68.				76	80255,49	1930,79	6099417	146740	4354488	1488852	8195331
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		21028,8	498,85	1598189	37913	--	607062	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.			1,015	77,14							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		2954616			
68.2.			0,006	0,456							
222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т			818975		373453			
68.3.			0,0622	4,7272							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100795		476478			
68.4.			0,0275	2,09							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и	м3			125784		262889			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		более ГОСТ 8486-86 сорт 3									
69.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,417	346394 -- --	-- -- --	1183628 -- --	-- -- --	1183628 -- --	-- 94690 --	1278318
70.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1595	346394 -- --	-- -- --	55250 -- --	-- -- --	55250 -- --	-- 4420 --	59670
71.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2643	346394 -- --	-- -- --	91552 -- --	-- -- --	91552 -- --	-- 7324 --	98876
72.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,243	349485 -- --	-- -- --	84925 -- --	-- -- --	84925 -- --	-- 6794 --	91719
		Плита перекрытия на отм. +8,150; 8,650									
73.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	80	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	6420439 1682304	154463 39908	4583672 --	1567213 639012	8626664
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	81,2		38302		3110122			
73.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с	0,006 т	0,48		818975		393108			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
73.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	4,976		100795		501556			
73.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	2,2		125784		276725			
74.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,14319	346394 --	-- --	1088782 --	-- --	1088782 --	-- 87103	1175885
75.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,0619	346394 --	-- --	714230 --	-- --	714230 --	-- 57138	771368
76.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0546	349485 --	-- --	19082 --	-- --	19082 --	-- 1527	20609
77.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2422	349485 --	-- --	84645 --	-- --	84645 --	-- 6772	91417
		Выход на кровлю									
78.	1106-0601-0205	-Стены и перегородки железобетонные высотой	м3	0,3	56581,35 9837,84	3873,17 892,13	16974 2951	1162 268	12861 --	2929 1592	21496

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,3045		38302		11663			
79. 214-210-0 201 РСНБ РК 2015	т	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,00912	346394 --	-- --	3159 --	-- --	3159 --	-- 253	3412
80. 214-210-0 201 РСНБ РК 2015	т	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,02962	346394 --	-- --	10260 --	-- --	10260 --	-- 821	11081
81. 214-210-0 101 РСНБ РК 2015	т	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,0014	349485 --	-- --	489 --	-- --	489 --	-- 39	528
		Стакан									
82. 1106-0601 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	м3	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство		4	56581,35 9837,84	3873,17 892,13	226325 39351	15493 3569	171481 --	39057 21231	286613
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,06		38302		155506			
83. 214-210-0 201 РСНБ	т	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная		0,145	346394 --	-- --	50227 --	-- --	50227 --	-- 4018	54245

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
84.				0,19	346394	--	65815	--	65815	--	71080
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	5265	
85.				0,018	349485	--	6291	--	6291	--	6794
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	503	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	23400386	454944	18129602	4488952	30120487
			Тенге		--	--	4815840	117076	--	2231147	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				23400386				
Материалы			Тенге				13190511				
Всего заработная плата			Тенге					4932916			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				4939091				
Накладные расходы			Тенге				4488952				
Сметная прибыль			Тенге				2231147				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				30120485				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								3645
Сметная заработная плата			Тенге					4932916			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				30120485				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								3645
Сметная заработная плата			Тенге					4932916			

РАЗДЕЛ 3. Лестницы

Лестничный марш ЛМ2

86.				2	43361,21	1781,96	86722	3564	78422	5150	99222
	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3		2368,17	461,36	4736	923	--	7350	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1.				1,015	2,03						
212-101-2301		Бетон тяжелый класса	м3			38302		77753			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок									
87.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0837	346394 --	-- --	28993 --	-- --	28993 --	-- 2319	31312
88.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0024	349485 --	-- --	839 --	-- --	839 --	-- 67	906
89.	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,010488	441876 --	-- --	4634 --	-- --	4634 --	-- 371	5005
		Лестничный марш ЛМ3									
90.	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	2,7	43361,21 2368,17	1781,96 461,36	117075 6394	4812 1246	105869 --	6952 9922	133949
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,7405		38302		104967			
91.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02736	346394 --	-- --	9477 --	-- --	9477 --	-- 758	10235
92.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля	т	0,02376	346394 --	-- --	8230 --	-- --	8230 --	-- 658	8888

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
93.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0096	349485 --	-- --	3355 --	-- --	3355 --	-- 268	3623
94.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00224	349485 --	-- --	783 --	-- --	783 --	-- 63	846
95.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01214	441876 --	-- --	5364 --	-- --	5364 --	-- 429	5793
		Лестничный марш ЛМ4									
96.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	0,9	43361,21 2368,17	1781,96 461,36	39025 2131	1604 415	35290 --	2317 3307	44650
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,9135		38302		34989			
97.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07488	346394 --	-- --	25938 --	-- --	25938 --	-- 2075	28013
98.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240)	т	0,0016	349485 --	-- --	559 --	-- --	559 --	-- 45	604

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
99.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01021	441876 --	-- --	4512 --	-- --	4512 --	-- 361	4873
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге Тенге		-- --	-- --	335506 13261	9980 2584	312265 --	14419 27993	377919
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				335506				
		Материалы	Тенге				219582				
		Всего заработная плата	Тенге					15845			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				92684				
		Накладные расходы	Тенге				14419				
		Сметная прибыль	Тенге				27993				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				377918				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					15845			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				377918				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					15845			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								42292795
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				6185763				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1590061				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					402538			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				25388826				
		Накладные расходы	Тенге				5995349				
		Сметная прибыль	Тенге				3132796				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные выше отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-3а
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 3А

ОСНОВАНИЕ: КЖ2.3

Сметная стоимость 81452,027 тыс.тенге
Сметная заработная плата 12666,249 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 9,202 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		РАЗДЕЛ 1. Каркас											
		Колонны монолитные на отм. +3,200											
		Км7=4шт											
1.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	7,72	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	690297 139333	227327 56890	323637 --	178563 69509			938369
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
1.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	7,8358		38302		300127				
2.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля	т	0,35472	335138 --	-- --	118880 --	-- --	118880 --	-- 9510			128390

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014									
3.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09028	349485 --	-- --	31552 --	-- --	31552 --	-- 2524	34076
		Км8=5шт									
4.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	9,65	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	862871 174167	284159 71112	404545 --	223204 86886	1172961
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	9,79475		38302		375159			
5.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,7358	335138 --	-- --	246595 --	-- --	246595 --	-- 19728	266323
6.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0356	346394 --	-- --	12332 --	-- --	12332 --	-- 987	13319
7.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,11285	349485 --	-- --	39439 --	-- --	39439 --	-- 3155	42594
		Км9=2шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	3,86	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	345149 69667	113664 28445	161818 --	89282 34754	469185
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,9179		38302		150063			
9.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06776	335138 --	-- --	22709 --	-- --	22709 --	-- 1817	24526
10.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,23832	335138 --	-- --	79870 --	-- --	79870 --	-- 6390	86260
11.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05048	335138 --	-- --	16918 --	-- --	16918 --	-- 1353	18271
12.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04514	349485 --	-- --	15776 --	-- --	15776 --	-- 1262	17038
		Км10=1шт									
13.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,93	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	172574 34833	56831 14222	80910 --	44641 17377	234592

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,95895		38302		75032			
14.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,14508	335138 --	-- --	48622 --	-- --	48622 --	-- 3890	52512
15.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03872	335138 --	-- --	12977 --	-- --	12977 --	-- 1038	14015
16.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02257	349485 --	-- --	7888 --	-- --	7888 --	-- 631	8519
		Км11=4шт									
17.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	7,44	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	665260 134280	219083 54827	311897 --	172087 66988	904335
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,5516		38302		289241			
18.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32	т	0,28992	335138 --	-- --	97163 --	-- --	97163 --	-- 7773	104936

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм СТ РК 2591-2014									
19.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,08732	349485 --	-- --	30517 --	-- --	30517 --	-- 2441	32958
		Км12=8шт									
20.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	14,88	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	1330521 268560	438164 109653	623797 --	344174 133976	1808670
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	15,1032		38302		578483			
21.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.28/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,8512	335138 --	-- --	620407 --	-- --	620407 --	-- 49633	670040
22.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,31152	349485 --	-- --	108872 --	-- --	108872 --	-- 8710	117582
						Ригели монолитные на отм. +3,200; +6,500; +9,800; +11,450; +11,950					
		Рм6=4шт									
23.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	10,56	65334,54 17542	5988,71 1527,22	689933 185244	63240 16127	441449 --	183248 69854	943035

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	10,7184		38302		410536			
24.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,10656	335138 --	-- --	370850 --	-- --	370850 --	-- 29668	400518
25.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,152	349485 --	-- --	53122 --	-- --	53122 --	-- 4250	57372
		Рм7=8шт									
26.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	19,28	65334,54 17542	5988,71 1527,22	1259650 338210	115463 29445	805977 --	334566 127537	1721753
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	19,5692		38302		749539			
27.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	2,55712	335138 --	-- --	856988 --	-- --	856988 --	-- 68559	925547
28.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,19488	335138 --	-- --	65312 --	-- --	65312 --	-- 5225	70537

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29.				0,37824	349485	--	132189	--	132189	--	142764
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	10575	
		Рм8=2шт									
30.				10,82	65334,54	5988,71	706920	64798	452318	187759	966254
	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	189804	16525	--	71574	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	10,9823		38302		420644			
31.				0,12032	335138	--	40324	--	40324	--	43550
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	3226	
32.				0,46424	335138	--	155584	--	155584	--	168031
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	12447	
33.				0,45176	335138	--	151402	--	151402	--	163514
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	12112	
34.				0,10436	346394	--	36150	--	36150	--	39042
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400)	т		--	--	--	--	--	2892	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
35.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00512	346394 --	-- --	1774 --	-- --	1774 --	-- 142	1916
36.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1832	349485 --	-- --	64026 --	-- --	64026 --	-- 5122	69148
		Рм9=4шт									
37.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	16,16	65334,54 17542	5988,71 1527,22	1055806 283479	96778 24680	675549 --	280424 106898	1443129
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	16,4024		38302		628245			
38.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,24064	335138 --	-- --	80648 --	-- --	80648 --	-- 6452	87100
39.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,60224	335138 --	-- --	201834 --	-- --	201834 --	-- 16147	217981
40.	214-210-0202 РСНБ	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная	т	1,19104	335138 --	-- --	399163 --	-- --	399163 --	-- 31933	431096

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014									
41.				0,12672	346394	--	43895	--	43895	--	47407
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	3512	
42.				0,33376	349485	--	116644	--	116644	--	125976
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	9332	
		Рм10=2шт									
43.				10,24	65334,54	5988,71	669026	61325	428071	177695	914458
	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	179630	15639	--	67738	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	10,3936		38302		398096			
44.				0,56176	335138	--	188267	--	188267	--	203328
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	15061	
45.				0,45176	335138	--	151402	--	151402	--	163514
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	12112	
46.				0,10436	346394	--	36150	--	36150	--	39042

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--- --	--- --	--- --	--- --	--- --	--- 2892	
47.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,18164	349485 --- --	--- --- --	63480 --- --	--- --- --	63480 --- --	--- --- 5078	68558
		Рм11=2шт									
48.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	5,28	65334,54 --- 17542	5988,71 --- 1527,22	344966 --- 92622	31621 --- 8064	220723 --- --	91624 --- 34927	471517
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,3592		38302		205268			
49.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,53496	335138 --- --	--- --- --	179285 --- --	--- --- --	179285 --- --	--- --- 14343	193628
50.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10032	349485 --- --	--- --- --	35060 --- --	--- --- --	35060 --- --	--- --- 2805	37865
		Рм12=4шт									
51.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	9,64	65334,54 --- 17542	5988,71 --- 1527,22	629825 --- 169105	57731 --- 14722	402989 --- --	167283 --- 63769	860876

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	9,7846		38302		374770			
52.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,08448	335138 --	-- --	363450 --	-- --	363450 --	-- 29076	392526
53.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,18912	349485 --	-- --	66095 --	-- --	66095 --	-- 5288	71383
		Рм13=2шт									
54.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	10,24	65334,54 17542	5988,71 1527,22	669026 179630	61325 15639	428071 --	177695 67738	914458
	Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	10,3936		38302		398096			
55.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,89328	335138 --	-- --	299372 --	-- --	299372 --	-- 23950	323322
56.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400)	т	0,10436	346394 --	-- --	36150 --	-- --	36150 --	-- 2892	39042

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
57.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,18164	349485 --	-- --	63480 --	-- --	63480 --	-- 5078	68558
		Рм14=2шт									
58.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		8,08	65334,54 17542	5988,71 1527,22	527903 141739	48389 12340	337775 --	140212 53449	721564
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	8,2012		38302		314122			
59.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т		0,82456	335138 --	-- --	276341 --	-- --	276341 --	-- 22107	298448
60.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,06336	346394 --	-- --	21948 --	-- --	21948 --	-- 1756	23704
61.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,16688	349485 --	-- --	58322 --	-- --	58322 --	-- 4666	62988
		Рм15=6шт									
62.				12,72	65334,54	5988,71	831055	76176	531745	220730	1135928

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	223134	19426	--	84143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	12,9108		38302		494509			
63.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,74408	335138 --	-- --	584507 --	-- --	584507 --	-- 46761	631268
64.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,32748	349485 --	-- --	114449 --	-- --	114449 --	-- 9156	123605
		Рм16=4шт									
65.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	16,16	65334,54 17542	5988,71 1527,22	1055806 283479	96778 24680	675549 --	280424 106898	1443129
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	16,4024		38302		628245			
66.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,19504	335138 --	-- --	65365 --	-- --	65365 --	-- 5229	70594
67.				1,60128	335138	--	536650	--	536650	--	579582

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	42932	
68.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,29328	349485 --	-- --	102497 --	-- --	102497 --	-- 8200	110697
		Балка Бл1 (2шт) на отм. +1,620; 4,920									
69.	1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балка БМ1. Устройство	м3	0,52	68826,6 14828	4129,88 970,25	35790 7711	2148 505	25931 --	7476 3461	46727
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,5278		38302		20216			
69.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,028756		100795		2898			
70.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07136	335138 --	-- --	23915 --	-- --	23915 --	-- 1913	25828
71.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05464	335138 --	-- --	18312 --	-- --	18312 --	-- 1465	19777

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,02304	349485 --	-- --	8052 --	-- --	8052 --	-- 644	8696
		Консоль Кс1 (2шт) на отм. +1,620									
73.	1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Консоль Кс1. Устройство м3		0,26	68826,6 14828	4129,88 970,25	17895 3855	1074 252	12966 --	3738 1731	23363
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	0,2639		38302		10108			
73.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 м3	0,0553	0,014378		100795		1449			
74.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т		0,0768	335138 --	-- --	25739 --	-- --	25739 --	-- 2059	27798
75.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,01208	346394 --	-- --	4184 --	-- --	4184 --	-- 335	4519
76.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,01944	349485 --	-- --	6794 --	-- --	6794 --	-- 544	7338

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Консоль Кс2 (2шт) на отм. +4,920									
77.	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Консоль Кс1. Устройство	м3	0,26	68826,6 14828	4129,88 970,25	17895 3855	1074 252	12966 --	3738 1731	23363
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,2639		38302		10108			
77.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,014378		100795		1449			
78.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06264	335138 --	-- --	20993 --	-- --	20993 --	-- 1679	22672
79.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01116	349485 --	-- --	3900 --	-- --	3900 --	-- 312	4212
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	20212749 3102337	2117148 533445	14993264 --	3308563 1881707	25403016
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				20212749				
	Материалы		Тенге				7358686				
	Всего заработная плата		Тенге					3635782			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7634581				
	Накладные расходы		Тенге				3308563				
	Сметная прибыль		Тенге				1881707				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				25403019				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2531
	Сметная заработная плата		Тенге					3635782			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				25403019				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2531
	Сметная заработная плата	Тенге						3635782			
		РАЗДЕЛ 2. Перекрытия									
		Плита перекрытия на отм. +3,200									
80.				100	80255,49	1930,79	8025549	193079	5729590	1959016	10783330
1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3			21028,8	498,85	2102880	49885	--	798765	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1. 212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	101,5			38302		3887653			
80.2. 222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,6			818975		491385			
80.3. 215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	6,22			100795		626945			
80.4. 215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	2,75			125784		345906			
81.				2,50182	346394	--	866615	--	866615	--	935944
214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			--	--	--	--	--	69329	
82.				3,76716	346394	--	1304922	--	1304922	--	1409316
214-210-0	-/d.10/Сталь арматурная	т									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2015	горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	104394	
83.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,54709	346394 --	-- --	189509 --	-- --	189509 --	-- 15161	204670
84.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,298	349485 --	-- --	104147 --	-- --	104147 --	-- 8332	112479
		Плита перекрытия на отм. +6,500									
85.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	101	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	8105804 2123909	195010 50384	5786885 --	1978606 806753	10891163
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	102,515		38302		3926530			
85.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,606		818975		496299			
85.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	6,2822		100795		633214			
85.4.			0,0275	2,7775							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		349365			
86.				3,30324	346394	--	1144223	--	1144223	--	1235761
214-210-0201 РСНБ РК 2015		-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	91538	
87.				1,91336	346394	--	662776	--	662776	--	715798
214-210-0201 РСНБ РК 2015		-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	53022	
88.				0,6928	346394	--	239982	--	239982	--	259181
214-210-0201 РСНБ РК 2015		-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	19199	
89.				0,0692	335138	--	23192	--	23192	--	25047
214-210-0202 РСНБ РК 2015		-/d.14/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1855	
90.				0,29054	349485	--	101539	--	101539	--	109662
214-210-0101 РСНБ РК 2015		-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	8123	
		Плита перекрытия на отм. +9,800									
91.				103,9	80255,49	1930,79	8338545	200610	5953043	2035418	11203880
1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и		-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		21028,8	498,85	2184892	51831	--	829917	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	105,4585		38302		4039271			
91.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,6234		818975		510549			
91.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	6,46258		100795		651396			
91.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	2,85725		125784		359396			
92.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4,25172	346394 --	-- --	1472770 --	-- --	1472770 --	-- 117822	1590592
93.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4416	346394 --	-- --	152968 --	-- --	152968 --	-- 12237	165205
94.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,287	349485 --	-- --	100302 --	-- --	100302 --	-- 8024	108326

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плита перекрытия на отм. +11,450; +11,950									
95.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	105,2	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	8442878 2212230	203119 52479	6027529 --	2060885 840301	11344064
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	106,778		38302		4089811			
95.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,6312		818975		516937			
95.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	6,54344		100795		659546			
95.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	2,893		125784		363893			
96.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,63768	346394 --	-- --	1260071 --	-- --	1260071 --	-- 100806	1360877
97.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,81724	346394 --	-- --	629481 --	-- --	629481 --	-- 50358	679839

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,28	349485 -- --	-- -- --	97856 -- --	-- -- --	97856 -- --	-- -- 7828	105684
		Парапет									
99.	1106-0601 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство м3		9	56581,35 9837,84	3873,17 892,13	509232 88541	34858 8029	385833 --	87878 47769	644879
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	9,135		38302		349889			
100.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,232	346394 -- --	-- -- --	80363 -- --	-- -- --	80363 -- --	-- -- 6429	86792
101.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,864	346394 -- --	-- -- --	299284 -- --	-- -- --	299284 -- --	-- -- 23943	323227
102.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,033	349485 -- --	-- -- --	11533 -- --	-- -- --	11533 -- --	-- -- 923	12456
		Выход на кровлю									
103.	1106-0601 -0205 РСНБ РК	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 м3		0,3	56581,35 9837,84	3873,17 892,13	16974 2951	1162 268	12861 --	2929 1592	21496

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 16	мм. Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,3045		38302		11663			
104.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00912	346394 --	-- --	3159 --	-- --	3159 --	-- 253	3412
105.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02962	346394 --	-- --	10260 --	-- --	10260 --	-- 821	11081
106.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0014	349485 --	-- --	489 --	-- --	489 --	-- 39	528
		Стакан									
107.	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	7,05	56581,35 9837,84	3873,17 892,13	398899 69357	27306 6290	302236 --	68838 37419	505156
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,15575		38302		274080			
108.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля	т	0,273	346394 --	-- --	94566 --	-- --	94566 --	-- 7565	102131

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
109.				0,357	346394	--	123663	--	123663	--	133556
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	9893	
110.				0,033	349485	--	11533	--	11533	--	12456
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	923	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	42823084	855144	33183180	8193570	55097988
			Тенге		--	--	8784760	219166	--	4081333	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				42823084				
Материалы			Тенге				24197979				
Всего заработная плата			Тенге					9003926			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				8985203				
Накладные расходы			Тенге				8193570				
Сметная прибыль			Тенге				4081333				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				55097987				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								6652
Сметная заработная плата			Тенге					9003926			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				55097987				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								6652
Сметная заработная плата			Тенге					9003926			

РАЗДЕЛ 3. Лестницы

Лестничный марш ЛМ3 с лестничной площадкой на +1,620

111.				3,8	43361,21	1781,96	164773	6771	149003	9785	188522
	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3		2368,17	461,36	8999	1753	--	13965	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
111.1.				1,015	3,857						
212-101-2301	Бетон тяжелый класса		м3			38302		147731			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок									
112.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,13407	335138 --	-- --	44932 --	-- --	44932 --	-- 3595	48527
113.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1451	346394 --	-- --	50262 --	-- --	50262 --	-- 4021	54283
114.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04832	346394 --	-- --	16738 --	-- --	16738 --	-- 1339	18077
115.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03702	349485 --	-- --	12938 --	-- --	12938 --	-- 1035	13973
116.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0032	349485 --	-- --	1118 --	-- --	1118 --	-- 89	1207
117.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01711	441876 --	-- --	7560 --	-- --	7560 --	-- 605	8165
		Лестничный марш ЛМ4									
118.	1106-0101 -0115	-Плиты фундаментные железобетонные плоские.	м3	1,48	43361,21 2368,17	1781,96 461,36	64175 3505	2637 683	58033 --	3811 5439	73425

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,5022		38302		57537			
119. 214-210-0202 РСНБ РК 2015		-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,17723	335138	--	59397	--	59397	--	64149
					--	--	--	--	--	4752	
120. 214-210-0201 РСНБ РК 2015		-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10595	346394	--	36700	--	36700	--	39636
					--	--	--	--	--	2936	
121. 214-210-0101 РСНБ РК 2015		-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00448	349485	--	1566	--	1566	--	1691
					--	--	--	--	--	125	
122. 214-210-0101 РСНБ РК 2015		-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00256	349485	--	895	--	895	--	967
					--	--	--	--	--	72	
123. 214-403-0101 РСНБ РК 2015		-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01546	441876	--	6831	--	6831	--	7378
					--	--	--	--	--	547	
		Лестничный марш ЛМ5 с лестничной площадкой на +4,920									
124. 1106-0101		-Плиты фундаментные	м3	2,6	43361,21	1781,96	112739	4634	101948	6695	128988

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	железобетонные плоские. Устройство			2368,17	461,36	6157	1200	--	9555	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,639		38302		101079			
125.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,11625	335138 --	-- --	38960 --	-- --	38960 --	-- 3117	42077
126.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,11987	346394 --	-- --	41522 --	-- --	41522 --	-- 3322	44844
127.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04832	346394 --	-- --	16738 --	-- --	16738 --	-- 1339	18077
128.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02182	349485 --	-- --	7626 --	-- --	7626 --	-- 610	8236
129.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0032	349485 --	-- --	1118 --	-- --	1118 --	-- 89	1207
130.	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1	т	0,01711	441876 --	-- --	7560 --	-- --	7560 --	-- 605	8165

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012									
		Лестничный марш ЛМ6									
131.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	1,5	43361,21 2368,17	1781,96 461,36	65042 3552	2673 692	58817 --	3862 5512	74417
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,5225		38302		58315			
132.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,15949	335138 --	-- --	53451 --	-- --	53451 --	-- 4276	57727
133.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09956	346394 --	-- --	34487 --	-- --	34487 --	-- 2759	37246
134.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00448	349485 --	-- --	1566 --	-- --	1566 --	-- 125	1691
135.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00256	349485 --	-- --	895 --	-- --	895 --	-- 72	967
136.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1	т	0,01546	441876 --	-- --	6831 --	-- --	6831 --	-- 547	7378

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			--	--	856420	16715	817492	24153	951020
		Тенге			--	--	22213	4328	--	70448	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					856420				
	Материалы	Тенге					367800				
	Всего заработная плата	Тенге						26541			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					449691				
	Накладные расходы	Тенге					24153				
	Сметная прибыль	Тенге					70448				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					951021				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									19
	Сметная заработная плата	Тенге						26541			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					951021				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									19
	Сметная заработная плата	Тенге						26541			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									81452027
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей	Тенге					11909310				
	Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2989007				
	в том числе зарплата машинистов	Тенге						756939			
	Материалов, изделий и конструкций	Тенге					48993940				
	Накладные расходы	Тенге					11526286				
	Сметная прибыль	Тенге					6033488				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные выше отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-3б
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 3Б

ОСНОВАНИЕ: КЖ2.3

Сметная стоимость 81507,949 тыс.тенге
Сметная заработная плата 12812,873 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 9,313 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	зарплата рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		РАЗДЕЛ 1. Каркас												
		Колонны монолитные на отм. +3,200												
		Км5=4шт												
1.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	7,72	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	690297 139333	227327 56890	323637 --	178563 69509	938369			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
1.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	7,8358		38302		300127					
2.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля	т	0,35472	335138 --	-- --	118880 --	-- --	118880 --	-- 9510	128390			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014									
3.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09028	349485 --	-- --	31552 --	-- --	31552 --	-- 2524	34076
		Км6=5шт									
4.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	9,65	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	862871 174167	284159 71112	404545 --	223204 86886	1172961
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	9,79475		38302		375159			
5.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,7358	335138 --	-- --	246595 --	-- --	246595 --	-- 19728	266323
6.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,11285	349485 --	-- --	39439 --	-- --	39439 --	-- 3155	42594
		Км7=3шт									
7.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	5,79	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	517723 104500	170495 42667	242728 --	133922 52132	703777

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,87685		38302		225095			
8.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,44148	335138 --	-- --	147957 --	-- --	147957 --	-- 11837	159794
9.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,036	335138 --	-- --	12065 --	-- --	12065 --	-- 965	13030
10.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06771	349485 --	-- --	23664 --	-- --	23664 --	-- 1893	25557
		Км8=4шт									
11.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	7,44	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	665260 134280	219083 54827	311897 --	172087 66988	904335
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,5516		38302		289241			
12.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,28992	335138 --	-- --	97163 --	-- --	97163 --	-- 7773	104936

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.				0,08732	349485	--	30517	--	30517	--	32958
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	2441	
		Км9=6шт									
14.				11,16	89416,72	29446,54	997891	328624	467847	258130	1356503
	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		18048,36	7369,16	201420	82240	--	100482	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	11,3274		38302		433862			
15.				1,3884	335138	--	465306	--	465306	--	502530
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.28/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	37224	
16.				0,23364	349485	--	81654	--	81654	--	88186
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	6532	
		Км10=1шт									
17.				1,86	89416,72	29446,54	166315	54771	77974	43022	226084
	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		18048,36	7369,16	33570	13707	--	16747	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий	1,015 м3	1,8879		38302		72310			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 7473-2010 без добавок									
18.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1392	335138 --	-- --	46651 --	-- --	46651 --	-- 3732	50383
19.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02388	335138 --	-- --	8003 --	-- --	8003 --	-- 640	8643
20.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02183	349485 --	-- --	7629 --	-- --	7629 --	-- 610	8239
						Ригели монолитные на отм. +3,200; +6,500; +9,800; +11,450; +11,950					
		Рм4=4шт									
21.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	10,56	65334,54 17542	5988,71 1527,22	689933 185244	63240 16127	441449 --	183248 69854	943035
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	10,7184		38302		410536			
22.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,06992	335138 --	-- --	358571 --	-- --	358571 --	-- 28686	387257
23.				0,18848	349485	--	65871	--	65871	--	71141

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	5270	
		Рм5=8шт									
24.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	19,28	65334,54	5988,71	1259650	115463	805977	334566	1721753
					17542	1527,22	338210	29445	--	127537	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	19,5692		38302		749539			
25.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,34528	335138	--	115716	--	115716	--	124973
					--	--	--	--	--	9257	
26.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,89824	335138	--	636172	--	636172	--	687066
					--	--	--	--	--	50894	
27.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,37824	349485	--	132189	--	132189	--	142764
					--	--	--	--	--	10575	
		Рм6=2шт									
28.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	11,06	65334,54	5988,71	722600	66235	462350	191924	987686
					17542	1527,22	194015	16891	--	73162	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	11,2259		38302		429974			
29.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,57072	335138 --	-- --	191270 --	-- --	191270 --	-- 15302	206572
30.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,45896	335138 --	-- --	153815 --	-- --	153815 --	-- 12305	166120
31.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1065	346394 --	-- --	36891 --	-- --	36891 --	-- 2951	39842
32.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00512	346394 --	-- --	1774 --	-- --	1774 --	-- 142	1916
33.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,187	349485 --	-- --	65354 --	-- --	65354 --	-- 5228	70582
		Рм7=4шт									
34.	1106-0701 -0401	-Ригели гражданских зданий в металлической	м3	16,36	65334,54 17542	5988,71 1527,22	1068873 286987	97975 24985	683911 --	283895 108221	1460989

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	опалубке. Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	16,6054		38302		636020			
35.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,24064	335138 --	-- --	80648 --	-- --	80648 --	-- 6452	87100
36.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,59968	335138 --	-- --	200976 --	-- --	200976 --	-- 16078	217054
37.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,22816	335138 --	-- --	411603 --	-- --	411603 --	-- 32928	444531
38.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,12672	346394 --	-- --	43895 --	-- --	43895 --	-- 3512	47407
39.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3384	349485 --	-- --	118266 --	-- --	118266 --	-- 9461	127727
		Рм8=2шт									
40.				10,48	65334,54	5988,71	684706	62761	438105	181859	935891

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	183840	16005	--	69325	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	10,6372		38302		407426			
41.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4732	335138 --	-- --	158587 --	-- --	158587 --	-- 12687	171274
42.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,536	335138 --	-- --	179634 --	-- --	179634 --	-- 14371	194005
43.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1065	346394 --	-- --	36891 --	-- --	36891 --	-- 2951	39842
44.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,18544	349485 --	-- --	64808 --	-- --	64808 --	-- 5185	69993
		Рм9=2шт									
45.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	5,28	65334,54 17542	5988,71 1527,22	344966 92622	31621 8064	220723 --	91624 34927	471517

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,3592		38302		205268			
46.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4668	335138 --	-- --	156442 --	-- --	156442 --	-- 12515	168957
47.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09424	349485 --	-- --	32935 --	-- --	32935 --	-- 2635	35570
		Рм10=4шт									
48.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	9,64	65334,54 17542	5988,71 1527,22	629825 169105	57731 14722	402989 --	167283 63769	860876
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	9,7846		38302		374770			
49.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,08448	335138 --	-- --	363450 --	-- --	363450 --	-- 29076	392526
50.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,18912	349485 --	-- --	66095 --	-- --	66095 --	-- 5288	71383

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Рм11=2шт									
51.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		10,48	65334,54 17542	5988,71 1527,22	684706 183840	62761 16005	438105 --	181859 69325	935891
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	10,6372		38302		407426			
52.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т		0,86344	335138 --	-- --	289372 --	-- --	289372 --	-- 23150	312522
53.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,1065	346394 --	-- --	36891 --	-- --	36891 --	-- 2951	39842
54.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,18544	349485 --	-- --	64808 --	-- --	64808 --	-- 5185	69993
		Рм12=2шт									
55.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		8,18	65334,54 17542	5988,71 1527,22	534437 143494	48988 12493	341955 --	141947 54111	730495
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса	1,015 м3	8,3027		38302		318010			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок									
56.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,83656	335138 -- --	-- -- --	280363 -- --	-- -- --	280363 -- --	-- 22429 --	302792
57.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06336	346394 -- --	-- -- --	21948 -- --	-- -- --	21948 -- --	-- 1756 --	23704
58.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1692	349485 -- --	-- -- --	59133 -- --	-- -- --	59133 -- --	-- 4731 --	63864
		Рм13=2шт									
59.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	4,24	65334,54 17542	5988,71 1527,22	277018 74378	25392 6475	177248 --	73577 28048	378642
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,3036		38302		164836			
60.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,52328	335138 -- --	-- -- --	175371 -- --	-- -- --	175371 -- --	-- 14030 --	189401
61.	214-210-0101 РСНБ	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая	т	0,10916	349485 -- --	-- -- --	38150 -- --	-- -- --	38150 -- --	-- 3052 --	41202

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
		Рм14=4шт									
62.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	8,48	65334,54 17542	5988,71 1527,22	554037 148756	50784 12951	354497 --	147153 56095	757286
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	8,6072		38302		329673			
63.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,16272	335138 --	-- --	389672 --	-- --	389672 --	-- 31174	420846
64.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,21152	349485 --	-- --	73923 --	-- --	73923 --	-- 5914	79837
		Рм15=4шт									
65.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	16,12	65334,54 17542	5988,71 1527,22	1053193 282777	96538 24619	673878 --	279730 106634	1439557
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	16,3618		38302		626690			
66.				1,7864	335138	--	598691	--	598691	--	646586

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	47895	
67.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3068	349485 --	-- --	107222 --	-- --	107222 --	-- 8578	115800
		Балка Бл1 (2шт) на отм. +1,620; 4,920									
68.	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балка Бл1. Устройство	м3	0,52	68826,6 14828	4129,88 970,25	35790 7711	2148 505	25931 --	7476 3461	46727
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,5278		38302		20216			
68.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,028756		100795		2898			
69.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10928	335138 --	-- --	36624 --	-- --	36624 --	-- 2930	39554
70.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02036	349485 --	-- --	7116 --	-- --	7116 --	-- 569	7685

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Консоль Кс1 (2шт) на отм. +1,620									
71.	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Консоль Кс1. Устройство	м3	0,26	68826,6 14828	4129,88 970,25	17895 3855	1074 252	12966 --	3738 1731	23363
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,2639		38302		10108			
71.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,014378		100795		1449			
72.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0768	335138 --	-- --	25739 --	-- --	25739 --	-- 2059	27798
73.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01208	346394 --	-- --	4184 --	-- --	4184 --	-- 335	4519
74.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01944	349485 --	-- --	6794 --	-- --	6794 --	-- 544	7338
		Консоль Кс2 (2шт) на отм. +4,920									
75.	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Консоль Кс1. Устройство	м3	0,26	68826,6 14828	4129,88 970,25	17895 3855	1074 252	12966 --	3738 1731	23363

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,2639		38302		10108			
75.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,014378		100795		1449			
76.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06264	335138	--	20993	--	20993	--	22672
					--	--	--	--	--	1679	
77.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01116	349485	--	3900	--	3900	--	4212
					--	--	--	--	--	312	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	19745703	2068244	14591500	3282545	24870508
			Тенге		--	--	3085959	521234	--	1842261	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	19745703
Материалы	Тенге	7321679
Всего заработная плата	Тенге	3607193
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	7269822
Накладные расходы	Тенге	3282545
Сметная прибыль	Тенге	1842261
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	24870509
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	2513
Сметная заработная плата	Тенге	3607193
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	24870509
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	2513
Сметная заработная плата	Тенге	3607193

РАЗДЕЛ 2. Перекрытия

Плита перекрытия на отм. +3,200

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
78.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	104	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	8346571 2186995	200802 51880	5958774 --	2037377 830716	11214664
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	105,56		38302		4043159			
78.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,624		818975		511040			
78.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	6,4688		100795		652023			
78.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	2,86		125784		359742			
79.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,5965	346394 --	-- --	899412 --	-- --	899412 --	-- 71953	971365
80.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,396	346394 --	-- --	1176354 --	-- --	1176354 --	-- 94108	1270462
81.	214-210-0	-/d.12/Сталь арматурная	т	0,033	346394	--	11431	--	11431	--	12345

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2015	горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	914	
82.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,289	349485 --	-- --	101001 --	-- --	101001 --	-- 8080	109081
		Плита перекрытия на отм. +6,500									
83.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	101,3	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	8129881 2130217	195590 50534	5804074 --	1984483 809149	10923514
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	102,8195		38302		3938192			
83.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,6078		818975		497773			
83.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	6,30086		100795		635095			
83.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	2,78575		125784		350403			
84.	214-210-0	-/d.8/Сталь арматурная	т	2,33	346394	--	807098	--	807098	--	871666

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2015	горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	64568	
85.				3,6223	346394	--	1254743	--	1254743	--	1355122
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	100379	
86.				0,285	349485	--	99603	--	99603	--	107571
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	7968	
		Плита перекрытия на отм. +9,800									
87.				104,3	80255,49	1930,79	8370648	201381	5975963	2043254	11247014
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		21028,8	498,85	2193304	52030	--	833112	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.			1,015	105,8645							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		4054822			
87.2.			0,006	0,6258							
222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т			818975		512515			
87.3.			0,0622	6,48746							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100795		653904			
87.4.			0,0275	2,86825							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		360780			
88.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4,5891	346394 --	-- --	1589637 --	-- --	1589637 --	-- 127171	1716808
89.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0561	346394 --	-- --	19433 --	-- --	19433 --	-- 1555	20988
90.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2964	349485 --	-- --	103587 --	-- --	103587 --	-- 8287	111874
		Плита перекрытия на отм. +11,450; +11,950									
91.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	107,2	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	8603389 2254287	206981 53477	6142121 --	2100065 856276	11559731
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	108,808		38302		4167564			
91.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,6432		818975		526765			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91.3.			0,0622	6,66784							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100795		672085			
91.4.			0,0275	2,948							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		370811			
92.				3,67748	346394	--	1273857	--	1273857	--	1375766
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	101909	
93.				2,06058	346394	--	713773	--	713773	--	770875
	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	57102	
94.				0,2964	349485	--	103587	--	103587	--	111874
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	8287	
		Парапет									
95.				10	56581,35	3873,17	565814	38731	428705	97643	716533
	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3		9837,84	892,13	98378	8921	--	53076	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.			1,015	10,15							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		388765			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,29789	346394 --	-- --	103187 --	-- --	103187 --	-- 8255	111442
97.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,77757	346394 --	-- --	269346 --	-- --	269346 --	-- 21548	290894
98.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,035	349485 --	-- --	12232 --	-- --	12232 --	-- 979	13211
		Выход на кровлю									
99.	1106-0601 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство м3		0,29	56581,35 9837,84	3873,17 892,13	16409 2853	1124 259	12432 --	2832 1539	20780
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,29435		38302		11274			
100.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,00912	346394 --	-- --	3159 --	-- --	3159 --	-- 253	3412
101.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм т		0,02962	346394 --	-- --	10260 --	-- --	10260 --	-- 821	11081

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 2591-2014									
102.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0024	349485 --	-- --	839 --	-- --	839 --	-- 67	906
		Стакан									
103.	1106-0601 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	9	56581,35 9837,84	3873,17 892,13	509232 88541	34858 8029	385833 --	87878 47769	644879
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	9,135		38302		349889			
104.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,346	346394 --	-- --	119852 --	-- --	119852 --	-- 9588	129440
105.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,6404	346394 --	-- --	221831 --	-- --	221831 --	-- 17746	239577
106.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,042	349485 --	-- --	14678 --	-- --	14678 --	-- 1174	15852
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	43450844 8954575	879467 225130	33616802 --	8353532 4144349	55948727

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стоимость общестроительных работ		Тенге					43450844				
Материалы		Тенге					24707899				
Всего заработная плата		Тенге						9179705			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					8908900				
Накладные расходы		Тенге					8353532				
Сметная прибыль		Тенге					4144349				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					55948725				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									6781
Сметная заработная плата		Тенге						9179705			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге					55948725				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									6781
Сметная заработная плата		Тенге						9179705			

РАЗДЕЛ 3. Лестницы

Лестничный марш ЛМ3 с лестничной площадкой на +1,620

107.				3,6	43361,21	1781,96	156100	6415	141160	9270	178599
1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3			2368,17	461,36	8525	1661	--	13230	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1. 212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	3,654		38302		139956			
108.				0,17388	346394	--	60231	--	60231	--	65049
214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			--	--	--	--	--	4818	
109.				0,01088	349485	--	3802	--	3802	--	4106
214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			--	--	--	--	--	304	
110.				0,0032	349485	--	1118	--	1118	--	1207
214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			--	--	--	--	--	89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111.				0,01711	441876	--	7560	--	7560	--	8165
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 т			--	--	--	--	--	605	
		Лестничный марш ЛМ4									
112.				1,48	43361,21	1781,96	64175	2637	58033	3811	73425
	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство м3			2368,17	461,36	3505	683	--	5439	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	1,5022		38302		57537			
113.				0,10472	346394	--	36274	--	36274	--	39176
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	2902	
114.				0,00256	349485	--	895	--	895	--	967
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	72	
115.				0,01546	441876	--	6831	--	6831	--	7378
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 т			--	--	--	--	--	547	
		Лестничный марш ЛМ5 с лестничной площадкой на +4,920									
116.				2,6	43361,21	1781,96	112739	4634	101948	6695	128988
	1106-0101 -0115	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. м3			2368,17	461,36	6157	1200	--	9555	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,639		38302		101079			
117. 214-210-0201 РСНБ РК 2015	т	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,13504	346394 --	-- --	46777 --	-- --	46777 --	-- 3742	50519
118. 214-210-0101 РСНБ РК 2015	т	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,00544	349485 --	-- --	1901 --	-- --	1901 --	-- 152	2053
119. 214-210-0101 РСНБ РК 2015	т	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,0032	349485 --	-- --	1118 --	-- --	1118 --	-- 89	1207
120. 214-403-0101 РСНБ РК 2015	т	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		0,01711	441876 --	-- --	7560 --	-- --	7560 --	-- 605	8165
		Лестничный марш ЛМ6									
121. 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	м3	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство		1,5	43361,21 2368,17	1781,96 461,36	65042 3552	2673 692	58817 --	3862 5512	74417
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса	1,015 м3	1,5225		38302		58315			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок									
122.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09844	346394 --	-- --	34099 --	-- --	34099 --	-- 2728	36827
123.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00288	349485 --	-- --	1007 --	-- --	1007 --	-- 81	1088
124.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01546	441876 --	-- --	6831 --	-- --	6831 --	-- 547	7378
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- --	-- --	614060 21739	16359 4236	575962 --	23638 51017	688714
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				614060				
	Материалы		Тенге				359958				
	Всего заработная плата		Тенге					25975			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				216004				
	Накладные расходы		Тенге				23638				
	Сметная прибыль		Тенге				51017				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				688715				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								19
	Сметная заработная плата		Тенге					25975			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				688715				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								19
	Сметная заработная плата		Тенге					25975			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								81507949
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				12062273				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				2964070				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					750600			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				48784262				
	Накладные расходы		Тенге				11659715				
	Сметная прибыль		Тенге				6037627				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные выше отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-4
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 4

ОСНОВАНИЕ: КЖ2.4

Сметная стоимость 47671,94 тыс.тенге
Сметная заработная плата 7615,02 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 5,53 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	зарплата рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы, оборудование, мебель, инвентарь	прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		РАЗДЕЛ 1. Каркас											
		Колонны монолитные на отм. +1,170											
		Км3=5шт											
1.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	7,55	89416,72	29446,54	675096	222321	316510	174631		917705
					18048,36	7369,16	136265	55637	--	67978		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,66325		38302		293518				
2.	214-210-0202 РСНБ	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная	т	0,301	335138	--	100877	--	100877	--		108947
					--	--	--	--	--	8070		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014									
3.				0,0546	346394	--	18913	--	18913	--	20426
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1513	
4.				0,0836	349485	--	29217	--	29217	--	31554
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	2337	
		Км3а=1шт									
5.				1,51	89416,72	29446,54	135019	44464	63302	34926	183541
	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		18048,36	7369,16	27253	11127	--	13596	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,53265		38302		58704			
6.				0,0602	335138	--	20175	--	20175	--	21789
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1614	
7.				0,01092	346394	--	3783	--	3783	--	4086
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	303	
8.				0,01672	349485	--	5843	--	5843	--	6310

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	467	
		Км4=1шт									
9.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,63	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	56333 11370	18552 4643	26411 --	14572 5672	76577
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,63945		38302		24492			
10.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02312	335138 --	-- --	7748 --	-- --	7748 --	-- 620	8368
11.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0076	349485 --	-- --	2656 --	-- --	2656 --	-- 212	2868
		Км5=4шт									
12.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	6,04	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	540077 109012	177857 44510	253208 --	139705 54383	734164
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без	1,015 м3	6,1306		38302		234814			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
13.				0,2328	335138	--	78020	--	78020	--	84262
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	6242	
14.				0,07296	349485	--	25498	--	25498	--	27538
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	2040	
		Км6=1шт									
15.				0,45	89416,72	29446,54	40238	13251	18865	10408	54698
	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		18048,36	7369,16	8122	3316	--	4052	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,45675		38302		17494			
16.				0,01616	335138	--	5416	--	5416	--	5849
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	433	
17.				0,0057	349485	--	1992	--	1992	--	2151
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	159	
		Км7=3шт									
18.				4,5	89416,72	29446,54	402375	132509	188648	104085	546977
	1106-0501 -0201	-Колонны гражданских зданий в металлической	м3		18048,36	7369,16	81218	33161	--	40517	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	опалубке. Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,5675		38302		174944			
19.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,17868	335138 --	-- --	59882 --	-- --	59882 --	-- 4791	64673
20.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03276	346394 --	-- --	11348 --	-- --	11348 --	-- 908	12256
21.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05358	349485 --	-- --	18725 --	-- --	18725 --	-- 1498	20223
		Км8=1шт									
22.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	0,43	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	38449 7761	12662 3169	18026 --	9946 3872	52266
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,43645		38302		16717			
23.	214-210-0202 РСНБ	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная	т	0,01552	335138 --	-- --	5201 --	-- --	5201 --	-- 416	5617

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014									
24.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00532	349485 --	-- --	1859 --	-- --	1859 --	-- 149	2008
		Км9=6шт									
25.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	9	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	804750 162435	265018 66322	377297 --	208169 81034	1093953
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	9,135		38302		349889			
26.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,34536	335138 --	-- --	115743 --	-- --	115743 --	-- 9259	125002
27.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10716	349485 --	-- --	37451 --	-- --	37451 --	-- 2996	40447
		Км10=2шт									
28.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,88	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	257520 51979	84806 21223	120735 --	66614 25931	350065

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,9232		38302		111964			
29.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,11096	335138 --	-- --	37187 --	-- --	37187 --	-- 2975	40162
30.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01944	346394 --	-- --	6734 --	-- --	6734 --	-- 539	7273
31.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03496	349485 --	-- --	12218 --	-- --	12218 --	-- 977	13195
		Км11=1шт									
32.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,5	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	134125 27073	44170 11054	62882 --	34695 13506	182326
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,5225		38302		58315			
33.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05956	335138 --	-- --	19961 --	-- --	19961 --	-- 1597	21558

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34.				0,01552	335138	--	5201	--	5201	--	5617
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	416	
35.				0,01786	349485	--	6242	--	6242	--	6741
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	499	
						Ригели монолитные на отм. +2,100; +3,300; +6,600; +11,450; +11,950					
		Рм4=1шт									
36.				1,65	65334,54	5988,71	107802	9881	68977	28632	147349
	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3			17542	1527,22	28944	2520	--	10915	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,67475		38302		64146			
37.				0,15232	335138	--	51048	--	51048	--	55132
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	4084	
38.				0,03542	349485	--	12379	--	12379	--	13369
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	990	
		Рм5=4шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		3,2	65334,54 17542	5988,71 1527,22	209071 56134	19164 4887	133773 --	55530 21168	285769
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,248		38302		124405			
40.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т		0,24336	335138 --	-- --	81559 --	-- --	81559 --	-- 6525	88084
41.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т		0,14788	335138 --	-- --	49560 --	-- --	49560 --	-- 3965	53525
42.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,0518	349485 --	-- --	18103 --	-- --	18103 --	-- 1448	19551
		Рм6=1шт									
43.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		0,8	65334,54 17542	5988,71 1527,22	52268 14034	4791 1222	33443 --	13882 5292	71442
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,812		38302		31101			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т		0,06084	335138 --	-- --	20390 --	-- --	20390 --	-- 1631	22021
45.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т		0,03697	335138 --	-- --	12390 --	-- --	12390 --	-- 991	13381
46.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,01295	349485 --	-- --	4526 --	-- --	4526 --	-- 362	4888
		Рм7=2шт									
47.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		5	65334,54 17542	5988,71 1527,22	326673 87710	29943 7636	209020 --	86765 33075	446513
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,075		38302		194383			
48.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т		0,28356	335138 --	-- --	95032 --	-- --	95032 --	-- 7603	102635
49.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 т		0,19488	335138 --	-- --	65312 --	-- --	65312 --	-- 5225	70537

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм СТ РК 2591-2014									
50.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,08732	349485 --	-- --	30517 --	-- --	30517 --	-- 2441	32958
		Рм8=2шт									
51.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		0,94	65334,54 17542	5988,71 1527,22	61414 16489	5630 1436	39295 --	16312 6218	83944
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	0,9541		38302		36544			
52.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т		0,22602	335138 --	-- --	75748 --	-- --	75748 --	-- 6060	81808
53.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,0224	349485 --	-- --	7828 --	-- --	7828 --	-- 626	8454
		Рм9=3шт									
54.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		1,41	65334,54 17542	5988,71 1527,22	92122 24734	8444 2153	58944 --	24468 9327	125917
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.			1,015	1,43115							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		54816			
55.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,23724	335138 --	-- --	79508 --	-- --	79508 --	-- 6361	85869
56.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04224	335138 --	-- --	14156 --	-- --	14156 --	-- 1132	15288
57.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,15756	335138 --	-- --	52804 --	-- --	52804 --	-- 4224	57028
58.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0336	349485 --	-- --	11743 --	-- --	11743 --	-- 939	12682
		Рм10=2шт									
59.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	3,6	65334,54 17542	5988,71 1527,22	235204 63151	21559 5498	150494 --	62471 23814	321489
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,654		38302		139956			
60.	214-210-0	-/d.16/Сталь арматурная	т	0,42694	335138	--	143084	--	143084	--	154531

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	202 РСНБ РК 2015	горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	11447	
61.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,08052	349485 --	-- --	28141 --	-- --	28141 --	-- 2251	30392
		Рм11=2шт									
62.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	4,26	65334,54 17542	5988,71 1527,22	278325 74729	25512 6506	178084 --	73924 28180	380429
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,3239		38302		165614			
63.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,14598	335138 --	-- --	48923 --	-- --	48923 --	-- 3914	52837
64.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1206	335138 --	-- --	40418 --	-- --	40418 --	-- 3233	43651
65.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01856	346394 --	-- --	6429 --	-- --	6429 --	-- 514	6943

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т	0,04694	349485 --	-- --	16405 --	-- --	16405 --	-- 1312	17717
		Рм12=2шт								
67.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3	2,4	65334,54 17542	5988,71 1527,22	156803 42101	14373 3665	100329 --	41647 15876	214326
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
67.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	2,436	38302		93304			
68.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т	0,1042	335138 --	-- --	34921 --	-- --	34921 --	-- 2794	37715
69.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т	0,11874	335138 --	-- --	39794 --	-- --	39794 --	-- 3184	42978
70.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т	0,04144	349485 --	-- --	14483 --	-- --	14483 --	-- 1159	15642
		Рм13=1шт								
71.	1106-0701 -0401 РСНБ РК	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3	4,5	65334,54 17542	5988,71 1527,22	294005 78939	26949 6872	188117 --	78088 29768	401861

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,5675		38302		174944			
72. 214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.25/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		0,04007	335138 --	-- --	13429 --	-- --	13429 --	-- 1074	14503
73. 214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		0,14202	335138 --	-- --	47596 --	-- --	47596 --	-- 3808	51404
74. 214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		0,1115	335138 --	-- --	37368 --	-- --	37368 --	-- 2989	40357
75. 214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,01952	346394 --	-- --	6762 --	-- --	6762 --	-- 541	7303
76. 214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,04945	349485 --	-- --	17282 --	-- --	17282 --	-- 1383	18665
		Рм14=1шт									
77. 1106-0701	-Ригели гражданских	м3		3,84	65334,54	5988,71	250885	22997	160527	66635	342922

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	зданий в металлической опалубке. Устройство			17542	1527,22	67361	5865	--	25402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,8976		38302		149286			
78. 214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		0,19596	335138 --	-- --	65674 --	-- --	65674 --	-- 5254	70928
79. 214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,04375	349485 --	-- --	15290 --	-- --	15290 --	-- 1223	16513
		Рм15=2шт									
80. 1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		9	65334,54 17542	5988,71 1527,22	588011 157878	53898 13745	376235 --	156177 59535	803723
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	9,135		38302		349889			
81. 214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		0,4346	335138 --	-- --	145651 --	-- --	145651 --	-- 11652	157303
82. 214-210-0	-/d.6/Сталь арматурная	т		0,08732	349485	--	30517	--	30517	--	32958

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2015	горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	2441	
		Рм16=2шт									
83.				1,568	65334,54	5988,71	102445	9391	65548	27209	140027
	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	27506	2395	--	10372	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,59152		38302		60958			
84.				0,21406	335138	--	71740	--	71740	--	77479
	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	5739	
85.				0,03712	349485	--	12973	--	12973	--	14011
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1038	
		Рм17=2шт									
86.				3,6	65334,54	5988,71	235204	21559	150494	62471	321489
	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	63151	5498	--	23814	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,654		38302		139956			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т		0,22588	335138 --	-- --	75701 --	-- --	75701 --	-- 6056	81757
88.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т		0,2294	335138 --	-- --	76881 --	-- --	76881 --	-- 6150	83031
89.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,07788	349485 --	-- --	27218 --	-- --	27218 --	-- 2177	29395
		Рм18=1шт									
90.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		1,4	65334,54 17542	5988,71 1527,22	91468 24559	8384 2138	58525 --	24294 9261	125023
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,421		38302		54427			
91.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т		0,0254	335138 --	-- --	8513 --	-- --	8513 --	-- 681	9194
92.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 т		0,01534	335138 --	-- --	5141 --	-- --	5141 --	-- 411	5552

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм СТ РК 2591-2014									
93.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0399	349485 --	-- --	13944 --	-- --	13944 --	-- 1116	15060
		Рм19=1шт									
94.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,4	65334,54 17542	5988,71 1527,22	91468 24559	8384 2138	58525 --	24294 9261	125023
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,421		38302		54427			
95.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03136	335138 --	-- --	10510 --	-- --	10510 --	-- 841	11351
96.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0254	335138 --	-- --	8513 --	-- --	8513 --	-- 681	9194
97.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01953	335138 --	-- --	6545 --	-- --	6545 --	-- 524	7069
98.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240)	т	0,0399	349485 --	-- --	13944 --	-- --	13944 --	-- 1116	15060

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
		Рм20=1шт									
99.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,4	65334,54 17542	5988,71 1527,22	91468 24559	8384 2138	58525 --	24294 9261	125023
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,421		38302		54427			
100.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0508	335138 --	-- --	17025 --	-- --	17025 --	-- 1362	18387
101.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01953	335138 --	-- --	6545 --	-- --	6545 --	-- 524	7069
102.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0399	349485 --	-- --	13944 --	-- --	13944 --	-- 1116	15060
		Рм21=1шт									
103.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,4	65334,54 17542	5988,71 1527,22	91468 24559	8384 2138	58525 --	24294 9261	125023

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,421		38302		54427			
104.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06558	335138 --	-- --	21978 --	-- --	21978 --	-- 1758	23736
105.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04243	349485 --	-- --	14829 --	-- --	14829 --	-- 1186	16015
		Рм22=1шт									
106.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	4,6	65334,54 17542	5988,71 1527,22	300539 80693	27548 7025	192298 --	79824 30429	410792
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,669		38302		178832			
107.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0184	335138 --	-- --	6167 --	-- --	6167 --	-- 493	6660
108.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,20294	335138 --	-- --	68013 --	-- --	68013 --	-- 5441	73454

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109.				0,15852	349485	--	55400	--	55400	--	59832
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	4432	
		Балка стенка Бст1 на отм. +6,600									
110.				3,97	68826,6	4129,88	273242	16396	197979	57074	356742
	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балка Бст1. Устройство м3			14828	970,25	58867	3852	--	26425	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	4,02955		38302		154340			
110.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 м3	0,0553	0,219541		100795		22129			
111.				0,08374	335138	--	28064	--	28064	--	30309
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	2245	
112.				0,18056	346394	--	62545	--	62545	--	67549
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	5004	
113.				0,26725	346394	--	92574	--	92574	--	99980
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	7406	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114.				0,06792	346394	--	23527	--	23527	--	25409
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	1882	
115.				0,06097	349485	--	21308	--	21308	--	23013
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	1705	
		Балка стенка Бст2 на отм. +3,200									
116.				1,4	68826,6	4129,88	96357	5781	69817	20127	125803
	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балка Бст2. Устройство м3			14828	970,25	20759	1358	--	9319	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	1,421		38302		54427			
116.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 м3	0,0553	0,07742		100795		7804			
117.				0,0605	335138	--	20276	--	20276	--	21898
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	1622	
118.				0,09105	346394	--	31539	--	31539	--	34062
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм т			--	--	--	--	--	2523	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 2591-2014									
119.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00624	349485 --	-- --	2181 --	-- --	2181 --	-- 174	2355
		Балка стенка Бст3 на отм. +3,200									
120.	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балка Бст3. Устройство	м3	1,4	68826,6 14828	4129,88 970,25	96357 20759	5781 1358	69817 --	20127 9319	125803
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,421		38302		54427			
120.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,07742		100795		7804			
121.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04085	346394 --	-- --	14150 --	-- --	14150 --	-- 1132	15282
122.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09115	346394 --	-- --	31574 --	-- --	31574 --	-- 2526	34100
123.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00624	349485 --	-- --	2181 --	-- --	2181 --	-- 174	2355

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 2591-2014									
		Балка лестничная Бл1 на отм. +1,170									
124.	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балка Бл1. Устройство	м3	0,28	68826,6 14828	4129,88 970,25	19271 4152	1157 272	13962 --	4025 1864	25160
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,2842		38302		10885			
124.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,015484		100795		1561			
125.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02792	335138 --	-- --	9357 --	-- --	9357 --	-- 749	10106
126.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0125	349485 --	-- --	4369 --	-- --	4369 --	-- 349	4718
		Балка лестничная Бл2 на отм. +1,170									
127.	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балка Бл1. Устройство	м3	0,29	68826,6 14828	4129,88 970,25	19960 4300	1197 281	14463 --	4169 1930	26059
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1.			1,015	0,29435							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		11274			
127.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,016037		100795		1616			
128.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02532	335138 --	-- --	8486 --	-- --	8486 --	-- 679	9165
129.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0105	349485 --	-- --	3670 --	-- --	3670 --	-- 294	3964
		Балка лестничная Бл3 на отм. +1,170									
130.	1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балка Бл1. Устройство	м3	0,08	68826,6 14828	4129,88 970,25	5506 1186	331 78	3989 --	1150 532	7189
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,0812		38302		3110			
130.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,004424		100795		446			
131.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля	т	0,01236	335138 --	-- --	4142 --	-- --	4142 --	-- 331	4473

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014									
132.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,004	349485 --	-- --	1398 --	-- --	1398 --	-- 112	1510
		Консоль Кс1 (2шт) на отм. +1,170									
133.	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Консоль Кс1. Устройство	м3	0,38	68826,6 14828	4129,88 970,25	26154 5635	1570 369	18949 --	5463 2529	34146
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,3857		38302		14773			
133.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,021014		100795		2118			
134.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0268	335138 --	-- --	8982 --	-- --	8982 --	-- 719	9701
135.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,014	349485 --	-- --	4893 --	-- --	4893 --	-- 391	5284
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	10260872 1719936	1382998 347205	7157938 --	1881097 971357	13113327

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				10260872				
		Материалы	Тенге				4174533				
		Всего заработная плата	Тенге					2067141			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2983400				
		Накладные расходы	Тенге				1881097				
		Сметная прибыль	Тенге				971357				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				13113326				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1435
		Сметная заработная плата	Тенге					2067141			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				13113326				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1435
		Сметная заработная плата	Тенге					2067141			

РАЗДЕЛ 2. Перекрытия

Трибуна с отм. +1,920 до отм. + 3,200

136.				37,2	80255,49	1930,79	2985504	71825	2131408	728754	4011399
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		21028,8	498,85	782271	18557	--	297141	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	37,758		38302		1446207			
136.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,2232		818975		182795			
136.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	2,31384		100795		233224			
136.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт	0,0275 м3	1,023		125784		128677			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3									
137.				1,835	346394	--	635633	--	635633	--	686484
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	50851	
138.				0,455	346394	--	157609	--	157609	--	170218
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	12609	
139.				0,20772	349485	--	72595	--	72595	--	78403
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	5808	
		Плита перекрытия на отм. +6,600									
140.				103,2	80255,49	1930,79	8282367	199257	5912938	2021705	11128397
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		21028,8	498,85	2170172	51481	--	824326	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	104,748		38302		4012058			
140.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,6192		818975		507109			
140.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от	0,0622 м3	6,41904		100795		647007			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3									
140.4. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	2,838		125784		356975			
141. 214-210-0201 РСНБ РК 2015		-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,12539	346394 --	-- --	1082616 --	-- --	1082616 --	-- 86609	1169225
142. 214-210-0201 РСНБ РК 2015		-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,48868	346394 --	-- --	862064 --	-- --	862064 --	-- 68965	931029
143. 214-210-0201 РСНБ РК 2015		-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,16173	346394 --	-- --	56022 --	-- --	56022 --	-- 4482	60504
144. 214-210-0202 РСНБ РК 2015		-/d.14/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2052	335138 --	-- --	68770 --	-- --	68770 --	-- 5502	74272
145. 214-210-0101 РСНБ РК 2015		-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,33626	349485 --	-- --	117518 --	-- --	117518 --	-- 9401	126919
		Плита перекрытия на отм. +8,565; 8,750									
146. 1106-0801 -0102		-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм.	м3	105,64	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	8478190 2221482	203969 52699	6052739 --	2069505 843816	11391510

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство на высоте от опорной площади более 6 м									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	107,2246		38302		4106917			
146.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,63384		818975		519099			
146.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	6,570808		100795		662305			
146.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	2,9051		125784		365415			
147.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4,6965	346394 --	-- --	1626839 --	-- --	1626839 --	-- 130147	1756986
148.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2988	346394 --	-- --	103503 --	-- --	103503 --	-- 8280	111783
149.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400)	т	0,23282	346394 --	-- --	80647 --	-- --	80647 --	-- 6452	87099

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
150.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,33626	349485 --	-- --	117518 --	-- --	117518 --	-- 9401	126919
		Парапет									
151.	1106-0601 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	16,52	56581,35 9837,84	3873,17 892,13	934724 162521	63985 14738	708218 --	161306 87682	1183712
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
151.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	16,7678		38302		642240			
152.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,45583	346394 --	-- --	157897 --	-- --	157897 --	-- 12632	170529
153.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,88971	346394 --	-- --	308190 --	-- --	308190 --	-- 24655	332845
154.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05054	349485 --	-- --	17663 --	-- --	17663 --	-- 1413	19076
		Выход на кровлю									
155.				0,285	56581,35	3873,17	16126	1104	12218	2783	20421

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3		9837,84	892,13	2804	254	--	1513	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,289275		38302		11080			
156.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0072	346394 --	-- --	2494 --	-- --	2494 --	-- 200	2694
157.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02962	346394 --	-- --	10260 --	-- --	10260 --	-- 821	11081
158.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0014	349485 --	-- --	489 --	-- --	489 --	-- 39	528
		Стакан									
159.	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	5,5	56581,35 9837,84	3873,17 892,13	311197 54108	21303 4907	235786 --	53703 29192	394093
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,5825		38302		213821			
160.				0,2093	346394	--	72500	--	72500	--	78300

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	5800	
161.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2733	346394 --	-- --	94669 --	-- --	94669 --	-- 7574	102243
162.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0252	349485 --	-- --	8807 --	-- --	8807 --	-- 705	9512
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	26662411 5393358	561443 142636	20707610 --	5037756 2536016	34236181
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				26662411				
	Материалы		Тенге				15053306				
	Всего заработная плата		Тенге					5535994			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5654303				
	Накладные расходы		Тенге				5037756				
	Сметная прибыль		Тенге				2536016				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				34236183				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								4087
	Сметная заработная плата		Тенге					5535994			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				34236183				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								4087
	Сметная заработная плата		Тенге					5535994			

РАЗДЕЛ 3. Лестницы

Лестничный марш ЛМ1

163.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	1,2	43361,21 2368,17	1781,96 461,36	52033 2842	2139 554	47052 --	3090 4410	59533
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,218		38302		46652			
164.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07652	346394 --	-- --	26506 --	-- --	26506 --	-- 2120	28626
165.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00192	349485 --	-- --	671 --	-- --	671 --	-- 54	725
166.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01297	441876 --	-- --	5731 --	-- --	5731 --	-- 458	6189
		Лестничный марш ЛМ2									
167.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	1,2	43361,21 2368,17	1781,96 461,36	52033 2842	2139 554	47052 --	3090 4410	59533
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,218		38302		46652			
168.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07652	346394 --	-- --	26506 --	-- --	26506 --	-- 2120	28626
169.	214-210-0	-/d.6/Сталь арматурная	т	0,00192	349485	--	671	--	671	--	725

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2015	горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	54	
170.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01297	441876 --	-- --	5731 --	-- --	5731 --	-- 458	6189
		Лестничный марш ЛМ3									
171.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	1,8	43361,21 2368,17	1781,96 461,36	78050 4263	3207 830	70580 --	4635 6615	89300
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,827		38302		69978			
172.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09217	346394 --	-- --	31927 --	-- --	31927 --	-- 2554	34481
173.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00264	349485 --	-- --	923 --	-- --	923 --	-- 74	997
174.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01573	441876 --	-- --	6951 --	-- --	6951 --	-- 556	7507
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- --	-- --	287733 --	7485 --	270301 --	10815 --	322431

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	9947	1938	--	23883	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				287733				
		Материалы	Тенге				164686				
		Всего заработная плата	Тенге					11885			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				105617				
		Накладные расходы	Тенге				10815				
		Сметная прибыль	Тенге				23883				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				322431				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					11885			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				322431				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					11885			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								47671940
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				7123241				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1951926				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					491779			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				28135845				
		Накладные расходы	Тенге				6929668				
		Сметная прибыль	Тенге				3531256				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные выше отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-5
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 5

ОСНОВАНИЕ: КЖ2.5

Сметная стоимость 87544,308 тыс.тенге
Сметная заработная плата 13470,437 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 9,823 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	зарплата рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы, оборудование, мебель, инвентарь	прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

РАЗДЕЛ 1. Каркас

Колонны монолитные

Км8=4шт

1.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	6,16	89416,72	29446,54	550807	181391	258238	142480	748750
					18048,36	7369,16	111178	45394	--	55463	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	6,2524		38302		239479			
2.	214-210-0202 РСНБ	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная	т	0,27968	335138	--	93731	--	93731	--	101230
					--	--	--	--	--	7499	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014									
3.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0732	349485 --	-- --	25582 --	-- --	25582 --	-- 2047	27629
		Км9=2шт									
4.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	3	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	268250 54145	88339 22107	125766 --	69390 27011	364651
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,045		38302		116630			
5.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,13656	335138 --	-- --	45766 --	-- --	45766 --	-- 3661	49427
6.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03478	349485 --	-- --	12155 --	-- --	12155 --	-- 972	13127
		Км10=4шт									
7.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	6	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	536500 108290	176679 44215	251531 --	138780 54022	729302

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	6,09		38302		233259			
8.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2976	335138 --	-- --	99737 --	-- --	99737 --	-- 7979	107716
9.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06956	349485 --	-- --	24310 --	-- --	24310 --	-- 1945	26255
		Км11=2шт									
10.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,88	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	257520 51979	84806 21223	120735 --	66614 25931	350065
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,9232		38302		111964			
11.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1424	335138 --	-- --	47724 --	-- --	47724 --	-- 3818	51542
12.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04992	335138 --	-- --	16730 --	-- --	16730 --	-- 1338	18068

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13.				0,0333	349485	--	11638	--	11638	--	12569
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	931	
		Км12=2шт									
14.				2,88	89416,72	29446,54	257520	84806	120735	66614	350065
	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3			18048,36	7369,16	51979	21223	--	25931	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,9232		38302		111964			
15.				0,1424	335138	--	47724	--	47724	--	51542
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	3818	
16.				0,0333	349485	--	11638	--	11638	--	12569
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	931	
		Км13=2шт									
17.				2,88	89416,72	29446,54	257520	84806	120735	66614	350065
	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3			18048,36	7369,16	51979	21223	--	25931	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса	1,015 м3	2,9232		38302		111964			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок									
18.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.22/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,19872	335138 --	-- --	66599 --	-- --	66599 --	-- 5328	71927
19.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0333	349485 --	-- --	11638 --	-- --	11638 --	-- 931	12569
		Км14=2шт									
20.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,94	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	262885 53062	86572 21665	123251 --	68002 26471	357358
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,9841		38302		114297			
21.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,14208	335138 --	-- --	47616 --	-- --	47616 --	-- 3809	51425
22.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03404	349485 --	-- --	11896 --	-- --	11896 --	-- 952	12848
		Км15=2шт									
23.				2,94	89416,72	29446,54	262885	86572	123251	68002	357358

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		18048,36	7369,16	53062	21665	--	26471	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,9841		38302		114297			
24.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,11432	335138 --	-- --	38313 --	-- --	38313 --	-- 3065	41378
25.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03404	349485 --	-- --	11896 --	-- --	11896 --	-- 952	12848
		Км16=2шт									
26.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	3,08	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	275403 55589	90695 22697	129119 --	71240 27731	374375
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,1262		38302		119740			
27.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,13512	335138 --	-- --	45284 --	-- --	45284 --	-- 3623	48907
28.				0,03552	349485	--	12414	--	12414	--	13407

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--- --	--- --	--- --	--- --	--- --	--- 993	
		Км17=4шт									
29.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	6,16	89416,72 --- 18048,36	29446,54 --- 7369,16	550807 --- 111178	181391 --- 45394	258238 --- --	142480 --- 55463	748750
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	6,2524		38302		239479			
30.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,23872	335138 --- --	--- --	80004 --- --	--- --	80004 --- --	--- 6400	86404
31.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07104	349485 --- --	--- --	24827 --- --	--- --	24827 --- --	--- 1986	26813
		Км18=4шт									
32.	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,12	89416,72 --- 18048,36	29446,54 --- 7369,16	189563 --- 38263	62427 --- 15623	88873 --- --	49035 --- 19088	257686
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без	1,015 м3	2,1518		38302		82418			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
33.				0,07184	335138	--	24076	--	24076	--	26002
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1926	
34.				0,02516	349485	--	8793	--	8793	--	9496
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	703	
		Км19=2шт									
35.				1,06	89416,72	29446,54	94782	31213	44438	24518	128844
	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		18048,36	7369,16	19131	7811	--	9544	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,0759		38302		41209			
36.				0,05792	335138	--	19411	--	19411	--	20964
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1553	
37.				0,01258	349485	--	4397	--	4397	--	4749
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	352	

Ригели монолитные на отм. +3,200; +7,400; +11,450; +11,950

Рм8=2шт

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		3,664	65334,54 17542	5988,71 1527,22	239386 64274	21943 5596	153169 --	63581 24237	327205
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	3,71896		38302		142444			
39.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т		0,57828	335138 --	-- --	193804 --	-- --	193804 --	-- 15504	209308
40.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т		0,10956	349485 --	-- --	38290 --	-- --	38290 --	-- 3063	41353
		Рм9=2шт									
41.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3		4,52	65334,54 17542	5988,71 1527,22	295312 79290	27069 6903	188953 --	78436 29900	403647
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	4,5878		38302		175722			
42.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т		0,74312	335138 --	-- --	249048 --	-- --	249048 --	-- 19924	268972

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43.				0,14316	349485	--	50032	--	50032	--	54035
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	4003	
		Рм10=2шт									
44.				5,16	65334,54	5988,71	337126	30901	215708	89541	460801
	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	90517	7880	--	34133	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,2374		38302		200603			
45.				0,41496	335138	--	139069	--	139069	--	150195
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	11126	
46.				0,36052	335138	--	120824	--	120824	--	130490
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	9666	
47.				0,14712	349485	--	51416	--	51416	--	55529
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	4113	
		Рм11=4шт									
48.				14,32	65334,54	5988,71	935591	85759	598631	248495	1278813
	1106-0701 -0401 РСНБ РК	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	251201	21870	--	94727	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	14,5348		38302		556712			
49.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	2,19704	335138 --	-- --	736312 --	-- --	736312 --	-- 58905	795217
50.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,38808	349485 --	-- --	135628 --	-- --	135628 --	-- 10850	146478
		Рм12=1шт									
51.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,23	65334,54 17542	5988,71 1527,22	145696 39119	13355 3406	93222 --	38697 14751	199145
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,26345		38302		86695			
52.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,33928	335138 --	-- --	113706 --	-- --	113706 --	-- 9096	122802
53.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240)	т	0,06138	349485 --	-- --	21451 --	-- --	21451 --	-- 1716	23167

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
		Рм13=4шт									
54.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	8,92	65334,54 17542	5988,71 1527,22	582784 156475	53419 13623	372890 --	154789 59006	796578
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	9,0538		38302		346779			
55.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,32736	335138 --	-- --	109711 --	-- --	109711 --	-- 8777	118488
56.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06928	349485 --	-- --	24212 --	-- --	24212 --	-- 1937	26149
		Рм14=2шт									
57.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	4,56	65334,54 17542	5988,71 1527,22	297926 79992	27308 6964	190626 --	79130 30164	407220
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,6284		38302		177277			
58.	214-210-0	-/d.16/Сталь арматурная	т	0,52416	335138	--	175666	--	175666	--	189719

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	202 РСНБ РК 2015	горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	14053	
59.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,11484	349485 --	-- --	40135 --	-- --	40135 --	-- 3211	43346
		Рм15=2шт									
60.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,22	65334,54 17542	5988,71 1527,22	145043 38943	13295 3390	92805 --	38524 14685	198252
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,2533		38302		86306			
61.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,30968	335138 --	-- --	103786 --	-- --	103786 --	-- 8303	112089
62.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0666	349485 --	-- --	23276 --	-- --	23276 --	-- 1862	25138
		Рм16=2шт									
63.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	5,16	65334,54 17542	5988,71 1527,22	337126 90517	30901 7880	215708 --	89541 34133	460801

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,2374		38302		200603			
64.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,64848	335138 --	-- --	217330 --	-- --	217330 --	-- 17386	234716
65.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,14712	349485 --	-- --	51416 --	-- --	51416 --	-- 4113	55529
		Рм17=3шт									
66.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	10,74	65334,54 17542	5988,71 1527,22	701693 188401	64318 16402	448974 --	186371 71045	959109
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	10,9011		38302		417534			
67.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,2642	335138 --	-- --	423681 --	-- --	423681 --	-- 33895	457576
68.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,29106	349485 --	-- --	101721 --	-- --	101721 --	-- 8138	109859

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Рм18=1шт									
69.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,23	65334,54 17542	5988,71 1527,22	145696 39119	13355 3406	93222 --	38697 14751	199145
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,26345		38302		86695			
70.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2588	335138 --	-- --	86734 --	-- --	86734 --	-- 6939	93673
71.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06138	349485 --	-- --	21451 --	-- --	21451 --	-- 1716	23167
		Рм19=2шт									
72.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,84	65334,54 17542	5988,71 1527,22	185550 49819	17008 4337	118723 --	49282 18787	253619
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,8826		38302		110409			
73.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля	т	0,53272	335138 --	-- --	178535 --	-- --	178535 --	-- 14283	192818

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014									
74.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10208	349485 --	-- --	35675 --	-- --	35675 --	-- 2854	38529
		Рм20=2шт									
75.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	3,7	65334,54 17542	5988,71 1527,22	241738 64905	22159 5651	154674 --	64206 24476	330420
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,7555		38302		143843			
76.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,68764	335138 --	-- --	230454 --	-- --	230454 --	-- 18436	248890
77.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,13688	349485 --	-- --	47838 --	-- --	47838 --	-- 3827	51665
		Рм21=2шт									
78.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	3,7	65334,54 17542	5988,71 1527,22	241738 64905	22159 5651	154674 --	64206 24476	330420

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,7555		38302		143843			
79.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,68788	335138 --	-- --	230535 --	-- --	230535 --	-- 18443	248978
80.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,13688	349485 --	-- --	47838 --	-- --	47838 --	-- 3827	51665
		Рм22=3шт									
81.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	7,77	65334,54 17542	5988,71 1527,22	507649 136301	46532 11866	324816 --	134833 51399	693880
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	7,88655		38302		302071			
82.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,3434	335138 --	-- --	450224 --	-- --	450224 --	-- 36018	486242
83.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,27318	349485 --	-- --	95472 --	-- --	95472 --	-- 7638	103110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Рм23=1шт									
84.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,23	65334,54 17542	5988,71 1527,22	145696 39119	13355 3406	93222 --	38697 14751	199145
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,26345		38302		86695			
85.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,27372	335138 --	-- --	91734 --	-- --	91734 --	-- 7339	99073
86.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05742	349485 --	-- --	20067 --	-- --	20067 --	-- 1605	21672
		Рм24=1шт									
87.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,59	65334,54 17542	5988,71 1527,22	169216 45434	15510 3955	108272 --	44944 17133	231293
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,62885		38302		100690			
88.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32	т	0,43644	335138 --	-- --	146268 --	-- --	146268 --	-- 11701	157969

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм СТ РК 2591-2014									
89.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09106	349485 --	-- --	31824 --	-- --	31824 --	-- 2546	34370
		Консоль Кс1 (2шт) на отм. +7,400									
90.	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Консоль Кс1. Устройство	м3	0,32	68826,6 14828	4129,88 970,25	22025 4745	1321 310	15959 --	4600 2130	28755
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,3248		38302		12440			
90.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,017696		100795		1784			
91.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,044	335138 --	-- --	14746 --	-- --	14746 --	-- 1180	15926
92.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00798	335138 --	-- --	2674 --	-- --	2674 --	-- 214	2888
93.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00924	349485 --	-- --	3229 --	-- --	3229 --	-- 258	3487

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 2591-2014									
		Балка Бм1 (2шт) на отм. +3,200; +7,400									
94.	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балка Бм1. Устройство	м3	2,8	68826,6 14828	4129,88 970,25	192714 41518	11564 2717	139632 --	40254 18637	251605
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,842		38302		108854			
94.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,15484		100795		15607			
95.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,35002	335138 --	-- --	117305 --	-- --	117305 --	-- 9384	126689
96.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01136	335138 --	-- --	3807 --	-- --	3807 --	-- 305	4112
97.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01072	346394 --	-- --	3713 --	-- --	3713 --	-- 297	4010
98.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240)	т	0,10788	349485 --	-- --	37702 --	-- --	37702 --	-- 3016	40718

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
		Балка стенка Бст1 (2шт) на отм. +7,400									
99.	1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балка Бст1. Устройство	м3	4,3	68826,6 14828	4129,88 970,25	295954 63760	17758 4172	214436 --	61819 28622	386394
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,3645		38302		167169			
99.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,23779		100795		23968			
100.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,16748	335138 --	-- --	56129 --	-- --	56129 --	-- 4490	60619
101.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,609	335138 --	-- --	204099 --	-- --	204099 --	-- 16328	220427
102.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,24556	346394 --	-- --	85061 --	-- --	85061 --	-- 6805	91866
103.	214-210-0101 РСНБ	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая	т	0,06032	349485 --	-- --	21081 --	-- --	21081 --	-- 1686	22767

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
		Балка лестничная Бл1 (2шт) на отм. +1,620									
104.				0,6	68826,6	4129,88	41296	2478	29921	8626	53916
	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Балка Бл1. Устройство	м3		14828	970,25	8897	582	--	3994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,609		38302		23326			
104.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,03318		100795		3344			
105.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10928	335138	--	36624	--	36624	--	39554
					--	--	--	--	--	2930	
106.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02244	349485	--	7842	--	7842	--	8469
					--	--	--	--	--	627	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	16244471	1791164	12056221	2591038	20342351
			Тенге		--	--	2397086	450207	--	1506839	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	16244471
Материалы	Тенге	5783143
Всего заработная плата	Тенге	2847293
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	6273074
Накладные расходы	Тенге	2591038
Сметная прибыль	Тенге	1506839

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					20342348				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									1980
Сметная заработная плата		Тенге						2847293			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					20342348				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									1980
Сметная заработная плата		Тенге						2847293			

РАЗДЕЛ 2. Перекрытия

Плита перекрытия на отм. + 3,200

107.				142	80255,49	1930,79	11396280	274172	8136018	2781803	15312330
1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3			21028,8	498,85	2986090	70837	--	1134247	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1. 212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	144,13			38302		5520467			
107.2. 222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,852			818975		697767			
107.3. 215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	8,8324			100795		890262			
107.4. 215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	3,905			125784		491187			
108.				3,03493	346394	--	1051282	--	1051282	--	1135385
214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм	т			--	--	--	--	--	84103	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 2591-2014									
109.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4,69836	346394 ---	-- --	1627484 --	-- --	1627484 --	-- 130199	1757683
110.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,45528	346394 ---	-- --	157706 --	-- --	157706 --	-- 12617	170323
111.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,55885	335138 ---	-- --	187292 --	-- --	187292 --	-- 14983	202275
112.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,31485	335138 ---	-- --	105518 --	-- --	105518 --	-- 8441	113959
113.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4512	349485 ---	-- --	157688 --	-- --	157688 --	-- 12615	170303
		Пандус актового зала на отм. +3,200 - +4,670									
114.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	30	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	2407665 630864	57923 14965	1718878 --	587705 239630	3234999
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.				1,015	30,45						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		1166296			
114.2.			0,006	0,18							
222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т			818975		147416			
114.3.			0,0622	1,866							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100795		188083			
114.4.			0,0275	0,825							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		103772			
115.				0,24682	346394	--	85497	--	85497	--	92337
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	6840	
116.				1,95284	346394	--	676452	--	676452	--	730568
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	54116	
117.				0,00288	349485	--	1007	--	1007	--	1088
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	81	
118.				0,08816	349485	--	30811	--	30811	--	33276
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	2465	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 2591-2014									
119.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,4032	441876 --	-- --	178164 --	-- --	178164 --	-- 14253	192417
		Монолитные стены пандуса Стм1									
120.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	2,4	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	142016 29645	6441 1619	105930 --	28450 13637	184104
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,436		38302		93304			
120.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,0528		125784		6641			
121.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,057525	346394 --	-- --	19926 --	-- --	19926 --	-- 1594	21520
122.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1122	346394 --	-- --	38865 --	-- --	38865 --	-- 3109	41974
123.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0064	349485 --	-- --	2237 --	-- --	2237 --	-- 179	2416

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 2591-2014									
		Монолитные стены пандуса Стм2									
124.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	4	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	236694 49409	10734 2698	176551 --	47417 22729	306840
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,06		38302		155506			
124.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,088		125784		11069			
125.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,31866	346394 --	-- --	110382 --	-- --	110382 --	-- 8831	119213
126.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01056	349485 --	-- --	3691 --	-- --	3691 --	-- 295	3986
		Монолитные стены пандуса Стм3									
127.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	2,9	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	171603 35822	7782 1956	127999 --	34378 16478	222459
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1.			1,015	2,9435							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3				38302		112742			
127.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3 м3	0,022	0,0638		125784		8025			
128.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т	0,34874	346394 --	-- --	120801 --	-- --	120801 --	-- 9664		130465
129.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т	0,00768	349485 --	-- --	2684 --	-- --	2684 --	-- 215		2899
		Монолитные стены пандуса Стм4									
130.	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство м3	2,8	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	165686 34586	7514 1889	123586 --	33192 15910		214788
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	2,842		38302		108854			
130.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3 м3	0,022	0,0616		125784		7748			
131.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля т	0,3608	346394 --	-- --	124979 --	-- --	124979 --	-- 9998		134977

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
132.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00624	349485 --	-- --	2181 --	-- --	2181 --	-- 174	2355
		Монолитные стены пандуса Стм5									
133.	1106-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	1,6	59173,46 12352,26	2683,59 674,5	94678 19764	4294 1079	70620 --	18967 9092	122737
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,624		38302		62202			
133.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,0352		125784		4428			
134.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,188835	346394 --	-- --	65411 --	-- --	65411 --	-- 5233	70644
135.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,004	349485 --	-- --	1398 --	-- --	1398 --	-- 112	1510
		Плита перекрытия на отм. +7,400									
136.				148,4	80255,49	1930,79	11909915	286529	8502712	2907180	16002463

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		21028,8	498,85	3120674	74029	--	1185368	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	150,626		38302		5769277			
136.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,8904		818975		729215			
136.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	9,23048		100795		930386			
136.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	4,081		125784		513325			
137.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,85093	346394 --	-- --	1333939 --	-- --	1333939 --	-- 106715	1440654
138.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,31425	346394 --	-- --	1148036 --	-- --	1148036 --	-- 91843	1239879
139.	214-210-0201 РСНБ	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная	т	1,89382	346394 --	-- --	656008 --	-- --	656008 --	-- 52481	708489

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
140.				0,4212	349485	--	147203	--	147203	--	158979
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	11776	
		Стенка Ст1									
141.				1,45	56581,35	3873,17	82043	5617	62161	14158	103897
	1106-0601 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3		9837,84	892,13	14265	1294	--	7696	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,47175		38302		56371			
142.				0,0666	346394	--	23070	--	23070	--	24916
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1846	
143.				0,1331	335138	--	44607	--	44607	--	48176
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	3569	
144.				0,00054	349485	--	189	--	189	--	204
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	15	
		Плита покрытия на отм. +8,820...+9,550									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145.	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	149,8	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	12022272 3150114	289233 74728	8582925 --	2934606 1196550	16153428
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	152,047		38302		5823704			
145.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,8988		818975		736095			
145.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	9,31756		100795		939163			
145.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	4,1195		125784		518167			
146.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	6,95902	346394 --	-- --	2410563 --	-- --	2410563 --	-- 192845	2603408
147.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,28807	346394 --	-- --	99786 --	-- --	99786 --	-- 7983	107769
148.				0,46038	346394	--	159473	--	159473	--	172231

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	12758	
149.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,173	335138 --	-- --	57979 --	-- --	57979 --	-- 4638	62617
150.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0242	349485 --	-- --	8458 --	-- --	8458 --	-- 677	9135
		Парапет									
151.	1106-0601 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	13,185	56581,35 9837,84	3873,17 892,13	746025 129712	51068 11763	565245 --	128742 69981	944748
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
151.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	13,382775		38302		512587			
152.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,382	346394 --	-- --	132323 --	-- --	132323 --	-- 10586	142909
153.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,976	346394 --	-- --	338081 --	-- --	338081 --	-- 27046	365127

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154.				0,04676	349485	--	16342	--	16342	--	17649
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	1307	
		Выход на кровлю									
155.				0,285	56581,35	3873,17	16126	1104	12218	2783	20421
	1106-0601 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство м3			9837,84	892,13	2804	254	--	1513	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	0,289275		38302		11080			
156.				0,0072	346394	--	2494	--	2494	--	2694
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	200	
157.				0,02962	346394	--	10260	--	10260	--	11081
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	821	
		Стакан									
158.				12,54	56581,35	3873,17	709530	48569	537594	122444	898532
	1106-0601 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство м3			9837,84	892,13	123367	11187	--	66558	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158.1.			1,015	12,7281							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3				38302		487512			
159.				0,43687	346394	--	151329	--	151329	--	163435
214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			--	--	--	--	--	12106	
160.				0,57073	346394	--	197697	--	197697	--	213513
214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			--	--	--	--	--	15816	
161.				0,05264	349485	--	18397	--	18397	--	19869
214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т			--	--	--	--	--	1472	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			--	--	51808223	1050980	40430127	9641825	66366053
		Тенге			--	--	10327116	268298	--	4916006	
Стоимость общестроительных работ		Тенге					51808223				
Материалы		Тенге					28722436				
Всего заработная плата		Тенге						10595414			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					11707690				
Накладные расходы		Тенге					9641825				
Сметная прибыль		Тенге					4916006				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					66366054				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									7823
Сметная заработная плата		Тенге						10595414			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге					66366054				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									7823
Сметная заработная плата		Тенге						10595414			

РАЗДЕЛ 3. Лестницы

Лестничный марш ЛМ3 с лестничной площадкой на отм. +1,620

162.			4	43361,21	1781,96	173445	7127	156845	10299	198444
1106-0101 -0115	-Плиты фундаментные железобетонные плоские.	м3		2368,17	461,36	9473	1845	--	14700	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,06		38302		155506			
163.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01092	346394 --	-- --	3783 --	-- --	3783 --	-- 303	4086
164.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,27679	346394 --	-- --	95878 --	-- --	95878 --	-- 7670	103548
165.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0032	349485 --	-- --	1118 --	-- --	1118 --	-- 89	1207
166.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00238	349485 --	-- --	832 --	-- --	832 --	-- 67	899
167.	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01711	441876 --	-- --	7560 --	-- --	7560 --	-- 605	8165
		Лестничный марш ЛМ4									
168.	1106-0101-0115	-Плиты фундаментные железобетонные плоские.	м3	1,55	43361,21 2368,17	1781,96 461,36	67210 3671	2762 715	60777 --	3991 5696	76897

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,57325		38302		60259			
169.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,17433	335138 --	-- --	58425 --	-- --	58425 --	-- 4674	63099
170.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03458	346394 --	-- --	11978 --	-- --	11978 --	-- 958	12936
171.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00288	349485 --	-- --	1007 --	-- --	1007 --	-- 81	1088
172.	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,016	441876 --	-- --	7070 --	-- --	7070 --	-- 566	7636
		Лестничный марш ЛМ7 с лестничной площадкой на отм. +1,620									
173.	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	2,7	43361,21 2368,17	1781,96 461,36	117075 6394	4812 1246	105869 --	6952 9922	133949
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,7405		38302		104967			
174.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07974	346394 --	-- --	27621 --	-- --	27621 --	-- 2210	29831
175.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09576	346394 --	-- --	33171 --	-- --	33171 --	-- 2654	35825
176.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0032	349485 --	-- --	1118 --	-- --	1118 --	-- 89	1207
177.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01088	349485 --	-- --	3802 --	-- --	3802 --	-- 304	4106
178.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01711	441876 --	-- --	7560 --	-- --	7560 --	-- 605	8165
		Лестничный марш ЛМ8									
179.	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	1,55	43361,21 2368,17	1781,96 461,36	67210 3671	2762 715	60777 --	3991 5696	76897
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39.1.			1,015	1,57325							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		60259			
180.				0,1256	335138	--	42093	--	42093	--	45460
214-210-0 202 РСНБ РК 2015		-/d.14/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	3367	
181.				0,0364	346394	--	12609	--	12609	--	13618
214-210-0 201 РСНБ РК 2015		-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1009	
182.				0,0032	349485	--	1118	--	1118	--	1207
214-210-0 101 РСНБ РК 2015		-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	89	
183.				0,016	441876	--	7070	--	7070	--	7636
214-403-0 101 РСНБ РК 2015		-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	566	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге		--	--	748753	17463	708081	25233	835906
			Тенге		--	--	23209	4521	--	61920	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				748753				
Материалы			Тенге				384268				
Всего заработная плата			Тенге					27730			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				323813				
Накладные расходы			Тенге				25233				
Сметная прибыль			Тенге				61920				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				835906				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								20
Сметная заработная плата			Тенге					27730			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				835906				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								20
Сметная заработная плата			Тенге					27730			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								87544308

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				12747411				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				2859607				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					723026			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				53194424				
		Накладные расходы	Тенге				12258096				
		Сметная прибыль	Тенге				6484765				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные выше отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-6а
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 6А

ОСНОВАНИЕ: КЖ2.6

Сметная стоимость 16269,015 тыс.тенге
Сметная заработная плата 2642,463 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,893 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	зарплата рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы, оборудование, мебель, инвентарь	прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		РАЗДЕЛ 1. Каркас											
		Колонны монолитные на отм. + 3,200											
		Км2=10шт											
1.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	14	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	1251834 252677	412251 103168	586906 --	323819 126052	1701705		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
1.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	14,21 38302			544271					
2.	214-210-0202 РСНБ	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная	т	0,6556	335138 --	--	219716 --	--	219716 --	-- 17577	237293		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014									
3.				0,1628	349485	--	56896	--	56896	--	61448
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	4552	
		Км3=10шт									
4.				14	89416,72	29446,54	1251834	412251	586906	323819	1701705
	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		18048,36	7369,16	252677	103168	--	126052	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	14,21		38302		544271			
5.				0,5212	335138	--	174674	--	174674	--	188648
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	13974	
6.				0,1628	349485	--	56896	--	56896	--	61448
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	4552	
						Ригели монолитные на отм. +3,200; +6,500; +8,550...8,650					
		Рм4=2шт									
7.				6,2	65334,54	5988,71	405074	37130	259184	107589	553676
	1106-0701 -0401 РСНБ РК	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		17542	1527,22	108760	9469	--	41013	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	6,293		38302		241034			
8.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,81828	335138 --	-- --	274237 --	-- --	274237 --	-- 21939	296176
9.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,15972	349485 --	-- --	55820 --	-- --	55820 --	-- 4466	60286
		Рм5=10шт									
10.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,6	65334,54 17542	5988,71 1527,22	169870 45609	15571 3971	108690 --	45118 17199	232187
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,639		38302		101079			
11.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,5144	335138 --	-- --	172395 --	-- --	172395 --	-- 13792	186187
12.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240)	т	0,0986	349485 --	-- --	34459 --	-- --	34459 --	-- 2757	37216

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
		Рм6=2шт									
13.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	6,2	65334,54 17542	5988,71 1527,22	405074 108760	37130 9469	259184 --	107589 41013	553676
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	6,293		38302		241034			
14.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,7122	335138 --	-- --	238685 --	-- --	238685 --	-- 19095	257780
15.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1708	349485 --	-- --	59692 --	-- --	59692 --	-- 4775	64467
		Рм7=2шт									
16.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	4,12	65334,54 17542	5988,71 1527,22	269178 72273	24673 6292	172232 --	71494 27254	367926
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,1818		38302		160171			
17.	214-210-0	-/d.16/Сталь арматурная	т	0,72548	335138	--	243136	--	243136	--	262587

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	202 РСНБ РК 2015	горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	19451	
18.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00584	335138 --	-- --	1957 --	-- --	1957 --	-- 157	2114
19.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,15232	349485 --	-- --	53234 --	-- --	53234 --	-- 4259	57493
		Рм8=5шт									
20.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,3	65334,54 17542	5988,71 1527,22	84935 22805	7785 1985	54345 --	22559 8600	116093
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,3195		38302		50539			
21.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3402	335138 --	-- --	114014 --	-- --	114014 --	-- 9121	123135
22.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0522	349485 --	-- --	18243 --	-- --	18243 --	-- 1459	19702

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			--	--	5611853	946791	3801501	1001987	7142948
		Тенге			--	--	863561	237522	--	529109	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					5611853				
	Материалы	Тенге					2027445				
	Всего заработная плата	Тенге						1101083			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1774054				
	Накладные расходы	Тенге					1001987				
	Сметная прибыль	Тенге					529109				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					7142949				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									754
	Сметная заработная плата	Тенге						1101083			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					7142949				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									754
	Сметная заработная плата	Тенге						1101083			
	РАЗДЕЛ 2. Перекрытия										
	Плита перекрытия на отм. + 3,200										
23.				22	80255,49	1930,79	1765621	42478	1260509	430984	2372333
1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3			21028,8	498,85	462634	10975	--	175728	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1. 212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	22,33			38302		855284			
23.2. 222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,132			818975		108105			
23.3. 215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	1,3684			100795		137928			
23.4. 215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м,	0,0275 м3	0,605			125784		76099			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3									
24.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,82471	346394 --	-- --	285675 --	-- --	285675 --	-- 22854	308529
25.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0334	346394 --	-- --	11570 --	-- --	11570 --	-- 926	12496
26.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1125	346394 --	-- --	38969 --	-- --	38969 --	-- 3118	42087
27.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06156	349485 --	-- --	21514 --	-- --	21514 --	-- 1721	23235
		Плита перекрытия на отм. +6,500									
28.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	21,6	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	1733519 454222	41705 10775	1237592 --	423147 172533	2329200
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	21,924		38302		839733			
28.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные	0,006 т	0,1296		818975		106139			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
28.3. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	1,34352		100795		135420			
28.4. 215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	0,594		125784		74716			
29.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,847	346394 --	-- --	293396 --	-- --	293396 --	-- 23472	316868
30.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,101	346394 --	-- --	34986 --	-- --	34986 --	-- 2799	37785
31.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,048	349485 --	-- --	16775 --	-- --	16775 --	-- 1342	18117
		Плита покрытия на отм. +8,550...+8,650									
32.	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	28	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	2247154 588806	54062 13968	1604286 --	548525 223654	3019333

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	28,42		38302		1088543			
32.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,168		818975		137588			
32.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	1,7416		100795		175545			
32.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	0,77		125784		96854			
33.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,0202	346394 --	-- --	353391 --	-- --	353391 --	-- 28271	381662
34.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,615	346394 --	-- --	213032 --	-- --	213032 --	-- 17043	230075
35.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,043	349485 --	-- --	15028 --	-- --	15028 --	-- 1202	16230
36.	214-210-0101 РСНБ	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая	т	0,048	349485 --	-- --	16775 --	-- --	16775 --	-- 1342	18117

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			--	--	7047405	138245	5403498	1402656	9126067
		Тенге			--	--	1505662	35718	--	676005	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					7047405				
	Материалы	Тенге					4102386				
	Всего заработная плата	Тенге						1541380			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1301111				
	Накладные расходы	Тенге					1402656				
	Сметная прибыль	Тенге					676005				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					9126066				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1139
	Сметная заработная плата	Тенге						1541380			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					9126066				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1139
	Сметная заработная плата	Тенге						1541380			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									16269015
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей	Тенге					2369223				
	Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1085036				
	в том числе зарплата машинистов	Тенге						273240			
	Материалов, изделий и конструкций	Тенге					9204996				
	Накладные расходы	Тенге					2404643				
	Сметная прибыль	Тенге					1205114				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Конструкции железобетонные выше отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-6б
(Локальный сметный расчет)

НА Блок 6Б

ОСНОВАНИЕ: КЖ2.6

Сметная стоимость 26667,148 тыс.тенге
Сметная заработная плата 4181,837 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 3,03 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	зарплата рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		РАЗДЕЛ 1. Каркас												
		Колонны монолитные												
		Км3=4шт												
1.	1106-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	5,36	89416,72 18048,36	29446,54 7369,16	479274 96739	157834 39499	224701 --	123976 48260	651511			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
1.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 5,4404		38302		208378						
2.	214-210-0202 РСНБ	-/d.22/Сталь арматурная горячекатаная	т	0,13552	335138 --	-- --	45418 --	-- --	45418 --	-- 3633	49051			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014									
3.				0,3152	335138	--	105635	--	105635	--	114086
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	8451	
4.				0,06216	349485	--	21724	--	21724	--	23462
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1738	
		Км4=4шт									
5.				5,36	89416,72	29446,54	479274	157834	224701	123976	651511
	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3		18048,36	7369,16	96739	39499	--	48260	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,4404		38302		208378			
6.				0,19936	335138	--	66813	--	66813	--	72158
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	5345	
7.				0,06216	349485	--	21724	--	21724	--	23462
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1738	
		Км5=8шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.				10,72	89416,72	29446,54	958547	315667	449402	247953	1303020
	1106-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колонны гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3			18048,36	7369,16	193478	78997	--	96520	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	10,8808		38302		416756			
9.				0,41696	335138	--	139739	--	139739	--	150918
	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.20/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	11179	
10.				0,08584	349485	--	30000	--	30000	--	32400
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	2400	
						Ригели монолитные на отм. +2,800;+3,000;+3.400; +3,500; +6,200; +8,550...8,650					
		Рм2=4шт									
11.				8,4	65334,54	5988,71	548810	50306	351151	145765	750141
	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3			17542	1527,22	147353	12829	--	55566	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	8,526		38302		326563			
12.				0,98608	335138	--	330473	--	330473	--	356911
	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля т			--	--	--	--	--	26438	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014									
13.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,22704	349485 --	-- --	79347 --	-- --	79347 --	-- 6348	85695
		Рм3=4шт									
14.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	3,08	65334,54 17542	5988,71 1527,22	201230 54029	18445 4704	128756 --	53447 20374	275051
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,1262		38302		119740			
15.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,36368	335138 --	-- --	121883 --	-- --	121883 --	-- 9751	131634
16.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,08448	349485 --	-- --	29524 --	-- --	29524 --	-- 2362	31886
		Рм4=1шт									
17.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,8	65334,54 17542	5988,71 1527,22	182937 49118	16768 4276	117051 --	48588 18522	250047

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,842		38302		108854			
18.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,24564	335138 --	-- --	82323 --	-- --	82323 --	-- 6586	88909
19.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05162	349485 --	-- --	18040 --	-- --	18040 --	-- 1443	19483
		Рм5=2шт									
20.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,92	65334,54 17542	5988,71 1527,22	190777 51223	17487 4459	122067 --	50671 19316	260764
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,9638		38302		113519			
21.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,23924	335138 --	-- --	80178 --	-- --	80178 --	-- 6414	86592
22.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01376	346394 --	-- --	4766 --	-- --	4766 --	-- 381	5147

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23.				0,03652	349485	--	12763	--	12763	--	13784
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	1021	
		Рм6=1шт									
24.				2,98	65334,54	5988,71	194697	17846	124576	51712	266122
	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3			17542	1527,22	52275	4551	--	19713	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок м3	1,015	3,0247		38302		115852			
25.				0,26736	335138	--	89602	--	89602	--	96770
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	7168	
26.				0,01536	346394	--	5321	--	5321	--	5747
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	426	
27.				0,06314	349485	--	22066	--	22066	--	23831
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 т			--	--	--	--	--	1765	
		Рм7=2шт									
28.				3,44	65334,54	5988,71	224751	20602	143805	59694	307201
	1106-0701 -0401 РСНБ РК	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство м3			17542	1527,22	60344	5254	--	22756	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1. 212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,4916		38302		133735			
29.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.18/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,15536	335138 --	-- --	52067 --	-- --	52067 --	-- 4165	56232
30.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,17928	335138 --	-- --	60084 --	-- --	60084 --	-- 4807	64891
31.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.12/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06552	346394 --	-- --	22696 --	-- --	22696 --	-- 1816	24512
32.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05628	349485 --	-- --	19669 --	-- --	19669 --	-- 1574	21243
		Рм8=4шт									
33.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	1,96	65334,54 17542	5988,71 1527,22	128056 34382	11738 2993	81936 --	34012 12965	175033
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			1,015	1,9894							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		76198			
34.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,43784	335138 --	-- --	146737 --	-- --	146737 --	-- 11739	158476
35.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.14/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00584	335138 --	-- --	1957 --	-- --	1957 --	-- 157	2114
36.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07424	349485 --	-- --	25946 --	-- --	25946 --	-- 2076	28022
		Рм9=4шт									
37.	1106-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	5,6	65334,54 17542	5988,71 1527,22	365873 98235	33536 8552	234102 --	97177 37044	500094
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.			1,015	5,684							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			38302		217709			
38.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,00536	335138 --	-- --	336934 --	-- --	336934 --	-- 26955	363889
39.	214-210-0	-/d.14/Сталь арматурная	т	0,00584	335138	--	1957	--	1957	--	2114

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	202 РСНБ РК 2015	горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	157	
40.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,19712	349485 --	-- --	68890 --	-- --	68890 --	-- 5511	74401
		Рм10=2шт									
41.	1106-0701 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство	м3	2,8	65334,54 17542	5988,71 1527,22	182937 49118	16768 4276	117051 --	48588 18522	250047
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,842		38302		108854			
42.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,31344	335138 --	-- --	105046 --	-- --	105046 --	-- 8404	113450
43.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04864	349485 --	-- --	16999 --	-- --	16999 --	-- 1360	18359
		Балка стенка Бст1 (2шт) на отм. +6,200									
44.	1106-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Балка Бст1. Устройство	м3	6,16	68826,6 14828	4129,88 970,25	423972 91340	25440 5977	307192 --	88559 41002	553533

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	6,2524		38302		239479			
44.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0553 м3	0,340648		100795		34336			
45.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.16/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1196	335138 --	-- --	40083 --	-- --	40083 --	-- 3207	43290
46.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,28102	335138 --	-- --	94180 --	-- --	94180 --	-- 7534	101714
47.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,29048	346394 --	-- --	100621 --	-- --	100621 --	-- 8050	108671
48.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1066	349485 --	-- --	37255 --	-- --	37255 --	-- 2980	40235
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	6999595 1074373	860271 215866	5064951 --	1174118 653899	8827614

Стоимость общестроительных работ	Тенге	6999595
Материалы	Тенге	2626489
Всего заработная плата	Тенге	1290239

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2438460				
Накладные расходы		Тенге					1174118				
Сметная прибыль		Тенге					653899				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					8827612				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									896
Сметная заработная плата		Тенге						1290239			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					8827612				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									896
Сметная заработная плата		Тенге						1290239			

РАЗДЕЛ 2. Перекрытия

Плита перекрытия на отм. + 3,500

49.				27,5	80255,49	1930,79	2207026	53096	1575638	538729	2965416
1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3			21028,8	498,85	578292	13718	--	219660	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1. 212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	27,9125			38302		1069105			
49.2. 222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,165			818975		135131			
49.3. 215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	1,7105			100795		172410			
49.4. 215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	0,75625			125784		95124			
50.				1,17641	346394	--	407501	--	407501	--	440101
214-210-0 201 РСНБ	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная	т			--	--	--	--	--	32600	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
51.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0703	349485 --	-- --	24569 --	-- --	24569 --	-- 1966	26535
52.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0634	349485 --	-- --	22157 --	-- --	22157 --	-- 1773	23930
		Плита перекрытия на отм. +5,400...+5,550									
53.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	27	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	2166898 567778	52131 13469	1546989 --	528934 215667	2911499
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	27,405		38302		1049666			
53.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,162		818975		132674			
53.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	1,6794		100795		169275			
53.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м,	0,0275 м3	0,7425		125784		93395			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3									
54.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,266054	346394 --	-- --	438554 --	-- --	438554 --	-- 35084	473638
55.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0684	349485 --	-- --	23905 --	-- --	23905 --	-- 1912	25817
		Парапет									
56.	1106-0601 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	5,5	56581,35 9837,84	3873,17 892,13	311197 54108	21303 4907	235786 --	53703 29192	394093
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,5825		38302		213821			
57.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1422	346394 --	-- --	49257 --	-- --	49257 --	-- 3941	53198
58.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4257	346394 --	-- --	147460 --	-- --	147460 --	-- 11797	159257
59.	214-210-0	-/d.6/Сталь арматурная	т	0,021	349485	--	7339	--	7339	--	7926

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2015	горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	587	
		Выход на кровлю									
60.				0,285	56581,35	3873,17	16126	1104	12218	2783	20421
	1106-0601 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3		9837,84	892,13	2804	254	--	1513	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,289275		38302		11080			
61.				0,0072	346394	--	2494	--	2494	--	2694
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	200	
62.				0,02962	346394	--	10260	--	10260	--	11081
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	821	
63.				0,0014	349485	--	489	--	489	--	528
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	39	
		Стакан									
64.				1,8	56581,35	3873,17	101846	6972	77166	17576	128975
	1106-0601 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3		9837,84	892,13	17708	1606	--	9554	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,827		38302		69978			
65.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07505	346394 --	-- --	25997 --	-- --	25997 --	-- 2080	28077
66.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09872	346394 --	-- --	34196 --	-- --	34196 --	-- 2736	36932
67.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0091	349485 --	-- --	3180 --	-- --	3180 --	-- 254	3434
		Плита перекрытия на отм. +6,200									
68.	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	35,6	80255,49 21028,8	1930,79 498,85	2857095 748625	68736 17759	2039734 --	697410 284360	3838865
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	36,134		38302		1384004			
68.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей	0,006 т	0,2136		818975		174933			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
68.3.			0,0622	2,21432							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100795		223192			
68.4.			0,0275	0,979							
215-204-0503		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		123143			
69.				1,86724	346394	--	646801	--	646801	--	698545
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	51744	
70.				0,15552	346394	--	53871	--	53871	--	58181
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	4310	
71.				0,1103	349485	--	38548	--	38548	--	41632
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	3084	
		Плита покрытия на отм. +8,045...8,250									
72.				37,15	80255,49	1930,79	2981491	71729	2128542	727774	4006007
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		21028,8	498,85	781220	18532	--	296741	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.			1,015	37,70725							
212-101-2301		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий	м3			38302		1444263			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 7473-2010 без добавок									
72.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,2229		818975		182550			
72.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	2,31073		100795		232910			
72.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	1,021625		125784		128504			
73.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,64946	346394 --	-- --	571363 --	-- --	571363 --	-- 45709	617072
74.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,22982	346394 --	-- --	79608 --	-- --	79608 --	-- 6369	85977
75.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,125	349485 --	-- --	43686 --	-- --	43686 --	-- 3495	47181
		Парапет									
76.	1106-0601-0205 РСНБ РК	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500	м3	4,8	56581,35 9837,84	3873,17 892,13	271590 47222	18591 4282	205777 --	46869 25477	343935

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 16	мм. Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	4,872		38302		186607			
77.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1896	346394 --	-- --	65676 --	-- --	65676 --	-- 5254	70930
78.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,321	346394 --	-- --	111192 --	-- --	111192 --	-- 8895	120087
79.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0126	349485 --	-- --	4404 --	-- --	4404 --	-- 352	4756
		Стакан									
80.	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	1,8	56581,35 9837,84	3873,17 892,13	101846 17708	6972 1606	77166 --	17576 9554	128975
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,827		38302		69978			
81.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-/d.8/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля	т	0,0711	346394 --	-- --	24629 --	-- --	24629 --	-- 1970	26599

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
82.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-/d.10/Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09107	346394 --	-- --	31546 --	-- --	31546 --	-- 2524	34070
83.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-/d.6/Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0084	349485 --	-- --	2936 --	-- --	2936 --	-- 235	3171
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	13886733 2815465	300634 76133	10770634 --	2631354 1321449	17839535
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				13886733				
	Материалы		Тенге				7899020				
	Всего заработная плата		Тенге					2891598			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2871618				
	Накладные расходы		Тенге				2631354				
	Сметная прибыль		Тенге				1321449				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				17839536				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2134
	Сметная заработная плата		Тенге					2891598			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				17839536				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2134
	Сметная заработная плата		Тенге					2891598			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								26667148
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				3889838				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				1160905				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					291999			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				15835587				
	Накладные расходы		Тенге				3805472				
	Сметная прибыль		Тенге				1975348				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Архитектурные решения ниже отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-2-1
(Локальный сметный расчет)

НА Блоки 1А,1Б,2,3А,3Б,4,5,6А,6Б

ОСНОВАНИЕ: АР1

Сметная стоимость	33509,244 тыс.тенге
Сметная заработная плата	6356,619 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,561 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП	экспл. машин в т.ч. ЗП	Накладные расходы, тенге: материалы	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		РАЗДЕЛ 1. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ (АР1, лист 1.1)												
		Блок 1А, Блок 1Б												
		ПОТОЛОК												
1.	1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	26,7	3412,13 1445,34	15,71 6,52	91104 38591	419 174	52094 --	34888 10079	136072			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
1.1.	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1,78	47,526		85		4040					
1.2.	232-101-0101	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м2	1,03	27,501		461		12678					
1.3.	222-529-0101	Профиль направляющий ПН	м	0,6798	18,15066		211		3830					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм									
1.4.			2,8634	76,45278							
222-529-0201		Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м			322		24618			
2.				741,1	61,06	0,89	45252	659	5040	31909	83334
	1115-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности		53,37	0,45	39553	333	--	6173	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.			0,00021	0,155631							
216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т			32363		5037			
3.				40,7	97,81	1,22	3981	50	743	2570	7075
	1115-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхности		78,32	0,61	3188	25	--	524	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.			0,000004	0,000163							
261-107-0943		Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	т			820763		134			
3.2.			0,00022	0,008954							
261-107-0714		Паста меловая ПМ-1	т			24729		221			
3.3.			0,007	0,2849							
261-105-0628		Клей малярный жидкий	кг			1182		337			
		Стены									
4.				10,4	3863,9	39,81	40185	414	22094	14303	58847
	1115-0207 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1699,7	19,41	17677	202	--	4359	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.			0,031	0,3224							
212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый	м3			34830		11229			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		известковый 1:2,5									
4.2.			1,08	11,232							
214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		10008			
5.				62,4	1415,35	68,04	88318	4246	32790	43886	142780
	1115-0203 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности		821,83	57,29	51282	3575	--	10576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.			0,014	0,8736							
212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3			34830		30427			
5.2.			0,0264	1,64736							
214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		1468			
6.				24	120,8	0,89	2899	22	199	2151	5454
	1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		111,6	0,45	2678	11	--	404	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.			0,00017	0,00408							
216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т			32363		132			
6.2.			0,016	0,384							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		34			
7.				48,8	97,81	1,22	4773	60	891	3081	8483
	1115-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхности		78,32	0,61	3822	30	--	628	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.			0,000004	0,000195							
261-107-0943		Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	т			820763		160			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.2.			0,00022	0,010736							
261-107-0714		Паста меловая ПМ-1	т			24729		265			
7.3.			0,007	0,3416							
261-105-0628		Клей малярный жидкий	кг			1182		404			
		Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля									
8.				16,5	3863,9	39,81	63754	657	35052	22692	93362
1115-0207 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1699,7	19,41	28045	320	--	6916	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.			0,031	0,5115							
212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3			34830		17816			
8.2.			1,08	17,82							
214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		15878			
9.				449,9	61,06	0,89	27471	400	3060	19371	50589
1115-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4		-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности		53,37	0,45	24011	202	--	3747	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.			0,00021	0,094479							
216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т			32363		3058			
10.				60,7	97,81	1,22	5937	74	1109	3833	10551
1115-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4		-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхности		78,32	0,61	4754	37	--	782	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.			0,000004	0,000243							
261-107-0943		Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	т			820763		199			
10.2.			0,00022	0,013354							
261-107-0714		Паста меловая ПМ-1	т			24729		330			
10.3.			0,007	0,4249							
261-105-0628		Клей малярный жидкий	кг			1182		502			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПОТОЛОК									
11.				340,6	61,06	0,89	20797	303	2316	14665	38299
	1115-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности		53,37	0,45	18178	153	--	2837	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1. 216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00021 т	0,071526		32363		2315			
12.				5	97,81	1,22	489	6	91	316	869
	1115-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхности		78,32	0,61	392	3	--	64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1. 261-107-0943		Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	0,000004 т	0,00002		820763		16			
12.2. 261-107-0714		Паста меловая ПМ-1	0,00022 т	0,0011		24729		27			
12.3. 261-105-0628		Клей малярный жидкий	0,007 кг	0,035		1182		41			
		Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля									
13.				203,8	61,06	0,89	12444	182	1385	8775	22916
	1115-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности		53,37	0,45	10877	92	--	1698	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1. 216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00021 т	0,042798		32363		1385			
14.				10,5	97,81	1,22	1027	12	193	663	1825
	1115-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхности		78,32	0,61	822	6	--	135	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.			0,000004	0,000042							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-107-0943		Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	т			820763		34			
14.2.			0,00022	0,00231							
261-107-0714		Паста меловая ПМ-1	т			24729		57			
14.3.			0,007	0,0735							
261-105-0628		Клей малярный жидкий	кг			1182		87			
		Блок3А ПОТОЛОК									
15.				47,2	3412,13	15,71	161053	742	92091	61675	240546
	1110-0403 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка		1445,34	6,52	68220	308	--	17818	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.			1,78	84,016							
222-531-0101		Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.			85		7141			
15.2.			1,03	48,616							
232-101-0101		Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м2			461		22412			
15.3.			0,6798	32,08656							
222-529-0101		Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м			211		6770			
15.4.			2,8634	135,15248							
222-529-0201		Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м			322		43519			
16.				339,1	61,06	0,89	20705	302	2305	14600	38130
	1115-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности		53,37	0,45	18098	153	--	2824	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.			0,00021	0,071211							
216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т			32363		2305			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17.				111,3	97,81	1,22	10886	136	2033	7028	19347
	1115-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхности		78,32	0,61	8717	68	--	1433	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	261-107-0943	Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	0,000004 т	0,000445		820763		365			
17.2.	261-107-0714	Паста меловая ПМ-1	0,00022 т	0,024486		24729		606			
17.3.	261-105-0628	Клей малярный жидкий	0,007 кг	0,7791		1182		921			
		Стены									
18.				51,1	3863,9	39,81	197445	2034	108556	70277	289140
	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1699,7	19,41	86855	992	--	21418	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,031 м3	1,5841		34830		55174			
18.2.	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	1,08 м2	55,188		891		49173			
19.				174,1	1415,35	68,04	246412	11846	91485	122444	398364
	1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности		821,83	57,29	143081	9974	--	29509	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,014 м3	2,4374		34830		84895			
19.2.	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм	0,0264 м2	4,59624		891		4095			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		х 10 мм х 1 мм									
20.				81,2	120,8	0,89	9809	73	674	7279	18455
	1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		111,6	0,45	9062	37	--	1367	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00017 т	0,013804		32363		447			
20.2.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,016 кг	1,2992		88		114			
21.				109,5	97,81	1,22	10710	134	2000	6914	19034
	1115-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхности		78,32	0,61	8576	67	--	1410	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	261-107-0943	Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	0,000004 т	0,000438		820763		359			
21.2.	261-107-0714	Паста меловая ПМ-1	0,00022 т	0,02409		24729		596			
21.3.	261-105-0628	Клей малярный жидкий	0,007 кг	0,7665		1182		906			
		Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля									
22.				276,6	61,06	0,89	16889	246	1881	11909	31102
	1115-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности		53,37	0,45	14762	124	--	2304	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00021 т	0,058086		32363		1880			
23.				61,8	97,81	1,22	6045	76	1129	3902	10743
	1115-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхности		78,32	0,61	4840	38	--	796	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.			0,000004	0,000247							
261-107-0943		Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	т			820763		203			
23.2.			0,00022	0,013596							
261-107-0714		Паста меловая ПМ-1	т			24729		336			
23.3.			0,007	0,4326							
261-105-0628		Клей малярный жидкий	кг			1182		511			
24.				53,8	487,31	1,86	26217	100	11924	11394	40620
	1115-0403 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности		263,81	0,92	14193	49	--	3009	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.			0,103	5,5414							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		3148			
24.2.			0,05	2,69							
236-103-0101		Шпатлевка для исправления дефектов под окраску поверхностей ГОСТ 10277-90	кг			652		1754			
24.3.			0,267	14,3646							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		6938			
		Блок3Б ПОТОЛОК									
25.				217,3	353,73	3,14	76866	683	28464	38445	124536
	1115-0405 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		219,6	1,55	47719	337	--	9225	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.			0,00057	0,123861							
236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			220158		27269			
26.				254,7	97,81	1,22	24912	310	4654	16083	44274
	1115-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхности		78,32	0,61	19948	155	--	3280	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.			0,000004	0,001019							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-107-0943		Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	т			820763		836			
26.2.			0,00022	0,056034							
261-107-0714		Паста меловая ПМ-1	т			24729		1386			
26.3.			0,007	1,7829							
261-105-0628		Клей малярный жидкий	кг			1182		2107			
		Стены									
27.				73,3	3863,9	39,81	283224	2918	155718	100809	414755
	1115-0207 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1699,7	19,41	124588	1423	--	30723	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1.			0,031	2,2723							
212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3			34830		79144			
27.2.			1,08	79,164							
214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		70535			
28.				125	1415,35	68,04	176919	8505	65685	87912	286017
	1115-0203 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности		821,83	57,29	102729	7161	--	21186	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.			0,014	1,75							
212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3			34830		60953			
28.2.			0,0264	3,3							
214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		2940			
29.				96,9	646,04	5,19	62601	503	23420	31082	101178
	1115-0206 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		399,15	1,81	38678	175	--	7495	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	2,4 кг	232,56		86		20000			
30.	1115-0405 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	125 м2 окрашиваемой поверхности	319,09 196,79	2,82 1,4	39886 24599	352 175	14935 --	19819 4776	64481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00052 т	0,065		220158		14310			
		Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля									
31.	1115-0206 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	141,3 м2 отделываемой поверхности	646,04 399,15	5,19 1,81	91285 56400	734 256	34151 --	45325 10929	147538	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	2,4 кг	339,12		86		29164			
32.	1115-0405 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	405,9 м2 окрашиваемой поверхности	319,09 196,79	2,82 1,4	129519 79877	1144 568	48498 --	64356 15510	209385	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00052 т	0,211068		220158		46468			
		Блок 4 ПОТОЛОК									
33.	1115-0401 -0202 РСНБ РК	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами	143 м2 окрашиваемой	61,06 53,37	0,89 0,45	8732 7632	127 64	973 --	6157 1191	16080	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 4	известковая по кирпичу и бетону	поверхности								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			0,00021	0,03003							
216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т			32363		972			
34.				6,5	97,81	1,22	636	8	119	410	1130
	1115-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхности		78,32	0,61	509	4	--	84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.			0,000004	0,000026							
261-107-0943		Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	т			820763		21			
34.2.			0,00022	0,00143							
261-107-0714		Паста меловая ПМ-1	т			24729		35			
34.3.			0,007	0,0455							
261-105-0628		Клей малярный жидкий	кг			1182		54			
		Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля									
35.				129,2	61,06	0,89	7889	115	879	5563	14528
	1115-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности		53,37	0,45	6895	58	--	1076	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			0,00021	0,027132							
216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т			32363		878			
36.				16	97,81	1,22	1565	20	292	1010	2781
	1115-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхности		78,32	0,61	1253	10	--	206	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.			0,000004	0,000064							
261-107-0943		Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	т			820763		53			
36.2.			0,00022	0,00352							
261-107-0714		Паста меловая ПМ-1	т			24729		87			
36.3.			0,007	0,112							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-105-0628		Клей малярный жидкий	кг			1182		132			
		Блок 5 ПОТОЛОК									
37.				596	61,06	0,89	36392	530	4053	25661	67018
1115-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4		-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности		53,37	0,45	31809	268	--	4964	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.			0,00021	0,12516							
216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т			32363		4051			
38.				83,9	3412,13	15,71	286278	1318	163696	109630	427581
1110-0403 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23		-Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка		1445,34	6,52	121264	547	--	31673	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.			1,78	149,342							
222-531-0101		Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.			85		12694			
38.2.			1,03	86,417							
232-101-0101		Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м2			461		39838			
38.3.			0,6798	57,03522							
222-529-0101		Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м			211		12034			
38.4.			2,8634	240,23926							
222-529-0201		Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м			322		77357			
39.				121	97,81	1,22	11835	148	2210	7640	21033
1115-0401 -0101 РСНБ РК 2015		-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхно		78,32	0,61	9477	74	--	1558	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Изм. и доп. вып. 4	сти								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.	261-107-0943	Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	0,000004 т	0,000484		820763		397			
39.2.	261-107-0714	Паста меловая ПМ-1	0,00022 т	0,02662		24729		658			
39.3.	261-105-0628	Клей малярный жидкий	0,007 кг	0,847		1182		1001			
		Стены									
40.	1115-0207 -0101 РСНБ РК 2015	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	92,5	3863,9 1699,7	39,81 19,41	357411 157222	3682 1795	196507 --	127214 38770	523395
		Изм. и доп. вып. 16									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,031 м3	2,8675		34830		99875			
40.2.	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	1,08 м2	99,9		891		89011			
41.	1115-0203 -0101 РСНБ РК 2015	-Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	97,9	1415,35 821,83	68,04 57,29	138563 80457	6661 5609	51445 --	68853 16593	224009
		Изм. и доп. вып. 16									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,014 м3	1,3706		34830		47738			
41.2.	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	0,0264 м2	2,58456		891		2303			
42.	1115-0401 -0201 РСНБ РК	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами	м2 окрашиваемой	74,3	120,8 111,6	0,89 0,45	8975 8292	66 33	617 --	6660 1251	16886

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 4	известковая по штукатурке	поверхности								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00017 т	0,012631		32363		409			
42.2.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,016 кг	1,1888		88		105			
43.	1115-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхности	116,1	97,81 78,32	1,22 0,61	11356 9093	142 71	2121 --	7331 1495	20182
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	261-107-0943	Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	0,000004 т	0,000464		820763		381			
43.2.	261-107-0714	Паста меловая ПМ-1	0,00022 т	0,025542		24729		632			
43.3.	261-105-0628	Клей малярный жидкий	0,007 кг	0,8127		1182		961			
		Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля									
44.	1115-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности	334,5	61,06 53,37	0,89 0,45	20425 17852	298 151	2275 --	14402 2786	37613
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00021 т	0,070245		32363		2273			
45.	1115-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхности	85	97,81 78,32	1,22 0,61	8314 6657	104 52	1553 --	5367 1094	14776
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	261-107-0943	Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	0,000004 т	0,00034		820763		279			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45.2.			0,00022	0,0187							
261-107-0714		Паста меловая ПМ-1	т			24729		462			
45.3.			0,007	0,595							
261-105-0628		Клей малярный жидкий	кг			1182		703			
		Блок 6А, Блок 6Б ПОТОЛОК									
46.				12,7	3412,13	15,71	43334	200	24778	16595	64723
	1110-0403 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка		1445,34	6,52	18356	83	--	4794	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.			1,78	22,606							
222-531-0101		Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.			85		1922			
46.2.			1,03	13,081							
232-101-0101		Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	м2			461		6030			
46.3.			0,6798	8,63346							
222-529-0101		Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м			211		1822			
46.4.			2,8634	36,36518							
222-529-0201		Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м			322		11710			
47.				184,5	61,06	0,89	11266	164	1255	7944	20747
	1115-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности		53,37	0,45	9847	83	--	1537	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.			0,00021	0,038745							
216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т			32363		1254			
48.				12,7	97,81	1,22	1242	16	231	802	2207
	1115-0401	-Поверхности внутри	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	помещений. Окраска водными составами клеевая простая	окрашиваемой поверхности		78,32	0,61	995	8	--	164	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1. 261-107-0943		Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	0,000004 т	0,000051		820763		42			
48.2. 261-107-0714		Паста меловая ПМ-1	0,00022 т	0,002794		24729		69			
48.3. 261-105-0628		Клей малярный жидкий	0,007 кг	0,0889		1182		105			
		Стены									
49.	1115-0207 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	24	3863,9 1699,7	39,81 19,41	92734 40793	956 466	50985 --	33007 10059	135800
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1. 212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,031 м3	0,744		34830		25914			
49.2. 214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	1,08 м2	25,92		891		23095			
50.	1115-0203 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	20,6	1415,35 821,83	68,04 57,29	29156 16930	1401 1180	10825 --	14488 3492	47135
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1. 212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,014 м3	0,2884		34830		10045			
50.2. 214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	0,0264 м2	0,54384		891		485			
51.				19,2	120,8	0,89	2319	17	159	1721	4363

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		111,6	0,45	2143	9	--	323	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00017 т	0,003264		32363		106			
51.2.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,016 кг	0,3072		88		27			
52.				25,4	97,81	1,22	2484	30	465	1604	4415
	1115-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхности		78,32	0,61	1989	15	--	327	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	261-107-0943	Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	0,000004 т	0,000102		820763		83			
52.2.	261-107-0714	Паста меловая ПМ-1	0,00022 т	0,005588		24729		138			
52.3.	261-105-0628	Клей малярный жидкий	0,007 кг	0,1778		1182		210			
		Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля									
53.				9,9	3863,9	39,81	38253	394	21032	13615	56018
	1115-0207 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1699,7	19,41	16827	192	--	4149	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,031 м3	0,3069		34830		10689			
53.2.	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	1,08 м2	10,692		891		9527			
54.				240,8	61,06	0,89	14703	214	1638	10368	27077
	1115-0401 -0202	-Поверхности внутри помещений. Окраска	м2 окрашива		53,37	0,45	12851	108	--	2006	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	водными составами известковая по кирпичу и бетону	емой поверхности								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1. 216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00021 т	0,050568		32363		1637			
55.				9,9	97,81	1,22	968	12	181	625	1721
1115-0401 -0101	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая	м2 окрашиваемой поверхности		78,32	0,61	775	6	--	127	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1. 261-107-0943		Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	0,000004 т	0,00004		820763		33			
55.2. 261-107-0714		Паста меловая ПМ-1	0,00022 т	0,002178		24729		54			
55.3. 261-105-0628		Клей малярный жидкий	0,007 кг	0,0693		1182		82			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	3134644	54965	1384949	1411023	4909319
			Тенге		--	--	1694730	38109	--	363653	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				3134644				
Материалы			Тенге				1384951				
Всего заработная плата			Тенге					1732839			
Накладные расходы			Тенге				1411023				
Сметная прибыль			Тенге				363653				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				4909320				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1224
Сметная заработная плата			Тенге					1732839			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				4909320				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1224
Сметная заработная плата			Тенге					1732839			
		РАЗДЕЛ 2. ПОЛЫ(АР1, лист 1.2)									
		БЛОКИ 1А, 1Б ТИП1									
56.				741,1	931,77	35,02	690535	25953	600136	70263	821661
1111-0101 -0102	РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения		86,96	13,9	64446	10301	--	60864	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.			0,1	74,11							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211-201-0607		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3			8096		599995			
		ТИП2									
57.				2,136	41988,48	7,68	89687	16	80188	8914	106489
1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14		-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя		4439,58	--	9483	--	--	7888	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.			1,02	2,17872							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			32918		71719			
58.				26,7	1116,09	33,28	29800	889	17990	10688	43727
1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015		-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	10921	449	--	3239	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1.			0,0204	0,54468							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		17910			
59.				26,7	5082,35	152,84	135699	4081	98036	33348	182570
1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1257,76	70,94	33582	1894	--	13524	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.			7,65	204,255							
232-502-0102		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг			58		11847			
59.2.			1,02	27,234							
231-302-0103		Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	м2			3092		84208			
		ТИП3									
60.				18,6	1116,09	33,28	20759	619	12532	7445	30461
1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015		-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	7608	312	--	2256	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.			0,0204	0,37944							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		12477			
61.				18,6	356,79	11,27	6636	209	6239	274	7463
1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=2		-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		10,12	5,56	188	103	--	553	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.			0,0102	0,18972							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		6238			
		Блок 2 ТИП1									
62.				340,6	931,77	35,02	317361	11927	275815	32292	377625
1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015		-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения		86,96	13,9	29619	4734	--	27972	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.			0,1	34,06							
211-201-0607		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3			8096		275750			
		ТИП2									
63.				5	1116,09	33,28	5580	166	3369	2001	8188
1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015		-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	2045	84	--	607	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.			0,0204	0,102							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		3354			
		ТИП3									
64.				1,4	1323,3	99,78	1853	140	1280	459	2497
1111-0101 -1503 РСНБ РК 2015		-Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство	м2 покрытия		309,08	39,78	433	56	--	185	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.			0,0204	0,02856							
212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3			33805		965			
65.				1,4	377,79	9,78	529	14	483	37	611
1111-0101		-Покрытия цементные.	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1504 РСНБ РК 2015 К=2	Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1503	покрытия		23,2	5,03	32	7	--	45	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1. 212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	0,0102 м3	0,01428		33805		483			
		Блок 3А,3Б ТИП1									
66.				330,4	931,77	35,02	307857	11571	267554	31325	366316
	1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения		86,96	13,9	28732	4593	--	27135	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1. 211-201-0607		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,1 м3	33,04		8096		267492			
		ТИП2									
67.				7,488	41988,48	7,68	314410	58	281108	31249	373312
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя		4439,58	--	33244	--	--	27653	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	7,63776		32918		251420			
68.				93,6	1116,09	33,28	104466	3115	63065	37467	153288
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	38286	1572	--	11355	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	1,90944		32882		62786			
69.				93,6	5082,35	152,84	475708	14306	343676	116904	640021
	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1257,76	70,94	117726	6640	--	47409	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 17										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	716,04		58		41530			
69.2.	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм ТИП3	1,02 м2	95,472		3092		295199			
70.	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	1,416	41988,48 4439,58	7,68 --	59456 6286	11 --	53159 --	5909 5229	70594
	Изм. и доп. вып. 14										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	1,44432		32918		47544			
71.	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	17,7	1808,52 800,8	87,22 14,48	32011 14174	1543 256	16294 --	13565 3646	49222
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	1,12 м2	19,824		259		5134			
71.2.	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00346 т	0,061242		142937		8754			
72.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	17,7	1116,09 409,04	33,28 16,8	19755 7240	589 297	11926 --	7085 2147	28987
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,36108		32882		11873			
73.				17,7	356,79	11,27	6315	199	5937	261	7102

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=2	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		10,12	5,56	179	98	--	526	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0102 м3	0,18054		32882		5937			
74.	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	17,7	5082,35 1257,76	152,84 70,94	89958 22262	2706 1256	64990 --	22107 8965	121030
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	135,405		58		7853			
74.2.	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм ТИП4	1,02 м2	18,054		3092		55823			
75.	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	20,376	41988,48 4439,58	7,68 --	855557 90461	156 --	764940 --	85033 75247	1015837
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок ТИП5	1,02 м3	20,78352		32918		684152			
76.	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	16,688	41988,48 4439,58	7,68 --	700704 74088	128 --	626488 --	69642 61628	831974
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.			1,02	17,02176							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			32918		560322			
77.				208,6	1116,09	33,28	232816	6942	140548	83500	341622
1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015		-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	85326	3504	--	25305	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.			0,0204	4,25544							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		139927			
78.				208,6	3077,19	48,23	641902	10060	567643	64368	762772
1111-0101 -3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22		-Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия		307,76	20,51	64199	4278	--	56502	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.			1,04	216,944							
233-101-0111		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2			2495		541275			
79.				69	360,49	2,57	24874	177	17714	6646	34042
1111-0101 -3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов		101,21	1,26	6983	87	--	2522	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.			1,01	69,69							
233-204-0101		Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88 ТИП6	м			253		17632			
80.				22	1116,09	33,28	24554	733	14822	8806	36029
1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015		-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	8999	370	--	2669	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.			0,0204	0,4488							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		14757			
81.				22	356,79	11,27	7849	248	7378	324	8827
1111-0101		-Стяжки цементные.	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	стяжки		10,12	5,56	223	122	--	654	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0102 м3	0,2244		32882		7379			
		Блок 4 ТИП1									
82.				143	931,77	35,02	133243	5008	115800	13558	158545
	1111-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения		86,96	13,9	12435	1988	--	11744	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,1 м3	14,3		8096		115773			
		ТИП2									
83.				8,2	1116,09	33,28	9152	273	5525	3282	13429
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	3354	138	--	995	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,16728		32882		5501			
84.				8,2	356,79	11,27	2926	93	2750	121	3291
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=2	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		10,12	5,56	83	46	--	244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0102 м3	0,08364		32882		2750			
		Блок 5 ТИП1									
85.				596	931,77	35,02	555335	20872	482635	56506	660788
	1111-0101 -0102	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади		86,96	13,9	51828	8284	--	48947	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015		уплотнения								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,1 м3	59,6		8096		482522			
		ТИП2									
86.	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	8,56	41988,48 4439,58	7,68 --	359421 38003	66 --	321352 --	35723 31612	426755
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	8,7312		32918		287414			
87.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	107	1116,09 409,04	33,28 16,8	119422 43767	3561 1798	72094 --	42831 12980	175233
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	2,1828		32882		71775			
88.	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	107	5082,35 1257,76	152,84 70,94	543811 134580	16354 7591	392877 --	133641 54196	731648
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	818,55		58		47476			
88.2.	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	109,14		3092		337461			
		ТИП3									
89.	1111-0101-1101	-Стяжки цементные толщиной 20 мм.	м2 стяжки	21,4	1116,09 409,04	33,28 16,8	23884 8753	713 360	14418 --	8566 2596	35046

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,43656		32882		14355			
90.	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	21,4	356,79 10,12	11,27 5,56	7635 217	241 119	7177 --	315 636	8586
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0102 м3	0,21828		32882		7177			
		Блок 6А,6Б ТИП1									
91.	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	184,5	931,77 86,96	35,02 13,9	171912 16044	6462 2565	149406 --	17492 15152	204556
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,1 м3	18,45		8096		149371			
		ТИП2									
92.	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	1,016	41988,48 4439,58	7,68 --	42660 4511	8 --	38141 --	4240 3752	50652
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	1,03632		32918		34114			
93.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	12,7	1116,09 409,04	33,28 16,8	14174 5195	422 213	8557 --	5084 1541	20798
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29.1.			0,0204	0,25908							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		8519			
94.				12,7	5082,35	152,84	64546	1941	46631	15862	86841
1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1257,76	70,94	15974	901	--	6433	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.			7,65	97,155							
232-502-0102		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг			58		5635			
94.2.			1,02	12,954							
231-302-0103		Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	м2			3092		40054			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге		--	--	7244752	152570	6000673	1087133	8998435
			Тенге		--	--	1091509	65016	--	666553	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				7244752				
Материалы			Тенге				6000673				
Всего заработная плата			Тенге					1156525			
Накладные расходы			Тенге				1087133				
Сметная прибыль			Тенге				666553				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				8998438				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								900
Сметная заработная плата			Тенге					1156525			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				8998438				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								900
Сметная заработная плата			Тенге					1156525			

РАЗДЕЛ 3. СЕЙСМОШОВ(АР1, лист 2)

95.			29	1445,51	10,93	41920	317	--	49275	98491
1107-0112 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11		-Швы антисейсмические. Устройство	м шва	1434,58	5,37	41603	156	--	7296	
96.			0,13	39268	--	5105	--	5105	--	5513
234-102-0 303 РСНБ РК 2015		-Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью	м3	--	--	--	--	--	408	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		от 35 кг/м3 до 39 кг/м3									
97.				34,68	5322,49	14,96	184584	519	139468	41166	243810
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	44597	148	--	18060	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,197676		700886		138548			
98.				0,029	75377	--	2186	--	2186	--	2361
	261-201-0 612 РСНБ РК 2015	-Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м		--	--	--	--	--	175	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	233795	836	146759	90441	350175
			Тенге		--	--	86200	304	--	25939	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				233795				
	Материалы		Тенге				139468				
	Всего заработная плата		Тенге					86504			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7291				
	Накладные расходы		Тенге				90441				
	Сметная прибыль		Тенге				25939				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				350175				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								59
	Сметная заработная плата		Тенге					86504			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				350175				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								59
	Сметная заработная плата		Тенге					86504			
		РАЗДЕЛ 4. ПРОЕМЫ(АР1, лист 11)									
		ОК-29									
99.				0,84	3669,11	194,93	3082	164	1323	1509	4958
	1110-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	м2		1899,14	96,36	1595	81	--	367	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.			0,92	0,7728							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		1323			
100.				0,84	15387	--	12925	--	12925	--	13959
223-102-0101 РСНБ РК 2015		-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2		--	--	--	--	--	1034	
101.				0,6552	-5178	--	-3393	--	-3393	--	-3664
217-402-0101 РСНБ РК 2015		-Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 18	м2		--	--	--	--	--	-271	
102.				0,6552	5824	--	3816	--	3816	--	4121
217-402-0401 РСНБ РК 2015		-Стеклопакет энергосберегающий ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 18	м2		--	--	--	--	--	305	
103.				0,72	5322,49	14,96	3832	11	2895	855	5062
1112-0101-1001 РСНБ РК 2015		-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	926	3	--	375	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1.				0,0057	0,004104						
214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм Л-3	т			700886		2876			
104.				0,0471	116057,19	5252,8	5466	247	103	3603	9795
1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций		108618,3	2259,33	5116	106	--	726	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.				0,0001	0,000005						
261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ	т			1863700		9			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		30055-93									
104.2.			0,0007	0,000033							
261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219538		7			
104.3.			0,0006	0,000028							
236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т			651547		18			
104.4.			0,00194	0,000091							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			532604		49			
105.				1,44	33110	--	47678	--	47678	--	51492
261-104-0305 РСНБ РК 2015		-Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2		--	--	--	--	--	3814	
		Решетка Р-1(по всем блокам) 46шт.									
106.				0,174156	69273,13	2795,65	12064	486	841	7477	21104
1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций		61651,8	571,04	10737	99	--	1563	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1.			0,0033	0,000575							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		372			
106.2.			1,5	0,261234							
217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			303		79			
106.3.			0,0006	0,000104							
236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т			651547		68			
106.4.			0,00194	0,000338							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			532604		180			
107.				0,174156	861632	--	150058	--	150058	--	162063
222-509-0701 РСНБ РК 2015		-Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей	т		--	--	--	--	--	12005	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		и труб ГОСТ 7511-73									
108.				5,050524	99,53	2,7	503	14	222	186	744
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		52,92	0,32	267	2	--	55	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000455		439993		200			
109.				10,101048	83,92	1,92	848	19	517	218	1151
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		30,93	0,32	312	3	--	85	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000909		508438		462			
		Двери									
110.				37,1351	3404,17	53,64	126414	1992	21773	71437	213679
	1109-0403 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2		2764,21	23,76	102649	882	--	15828	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	8,912424		1712		15258			
110.2.	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	0,4207 кг	15,622737		314		4906			
111.				2,1	27695	--	58160	--	58160	--	62813
	223-207-0 103 РСНБ РК 2015	-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2		--	--	--	--	--	4653	
112.				1,7	45546	--	77428	--	77428	--	83622
	223-207-0 203 РСНБ РК 2015	-Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный	м2		--	--	--	--	--	6194	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113.	223-207-0 201 РСНБ РК 2015	-Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный	м2	1,7	58149	--	98853	--	98853	--	106761
					--	--	--	--	--	7908	
114.	223-207-0 101 РСНБ РК 2015	-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	2,5351	40727	--	103247	--	103247	--	111507
					--	--	--	--	--	8260	
115.	223-207-0 201 РСНБ РК 2015	-Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой утепленный, однопольный	м2	2,1	58149	--	122113	--	122113	--	131882
					--	--	--	--	--	9769	
116.	223-207-0 103 РСНБ РК 2015	-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	22,8	27695	--	631446	--	631446	--	681962
					--	--	--	--	--	50516	
117.	223-207-0 103 РСНБ РК 2015	-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	4,2	27695	--	116319	--	116319	--	125625
					--	--	--	--	--	9306	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	1570859	2933	1446324	85285	1788636
			Тенге		--	--	121602	1176	--	132492	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				69291				
	Материалы		Тенге				4957				
	Всего заработная плата		Тенге					3189			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				61026				
	Накладные расходы		Тенге				2768				
	Сметная прибыль		Тенге				5764				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				77823				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2
	Сметная заработная плата		Тенге					3189			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1501568				
	Материалы		Тенге				22716				
	Всего заработная плата		Тенге					119589			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1357624				
	Накладные расходы		Тенге				82517				
	Сметная прибыль		Тенге				126728				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					1710813				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									87
Сметная заработная плата		Тенге						119589			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге					1788636				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									90
Сметная заработная плата		Тенге						122778			
РАЗДЕЛ 5. УТЕПЛЕНИЕ(АР1, лист 12)											
Элемент узлов на отметке -0,450+0,000											
118.			4,92	17720,12	1807,8	87183	8894	--	62749	161926
1126-0201 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции		15912,32	869	78289	4275	--	11995	
119.			4,92	39268	--	193199	--	193199	--	208655
234-102-0 303 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3		--	--	--	--	--	15456	
120.			1720	17	--	29240	--	29240	--	31579
217-109-0 104 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 120 мм	шт.		--	--	--	--	--	2339	
Глубина промерзания при температуре -24,9, -1120 мм										
121.			18,076	17720,12	1807,8	320309	32678	--	230538	594914
1126-0201 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции		15912,32	869	287631	15708	--	44068	
122.			18,076	39268	--	709808	--	709808	--	766593
234-102-0 303 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3		--	--	--	--	--	56785	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123.				2708	17	--	46036	--	46036	--	49719
	217-109-0 104 РСНБ РК 2015	-Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 120 мм	шт.		--	--	--	--	--	3683	
124.				903,8	1018,45	209,6	920475	189436	260765	528990	1565422
	1108-0101 -0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Стены, фундаменты монолитные. Гидроизоляция боковая наплавляемыми материалами в один слой	м2 поверхности		520,33	109,02	470274	98532	--	115957	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1.	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	0,5 кг	451,9		473		213749			
125.				903,8	946	--	854995	--	854995	--	923395
	235-103-0 211 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2		--	--	--	--	--	68400	
126.				903,8	921	--	832400	--	832400	--	898992
	261-102-0 249 РСНБ РК 2015	-Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная ГОСТ 3826-82	м2		--	--	--	--	--	66592	
		При температуре -20, глубина промерзания 700 мм, 3Б блок (эксплатируемые помещения)									
127.				11,825	17720,12	1807,8	209540	21377	--	150814	389182
	1126-0201 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции		15912,32	869	188163	10276	--	28828	
128.				11,825	39268	--	464344	--	464344	--	501492
	234-102-0 303 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ	м3		--	--	--	--	--	37148	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3									
129.				752	17	--	12784	--	12784	--	13807
	217-109-0 104 РСНБ РК 2015	-Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 120 мм	шт.		--	--	--	--	--	1023	
130.				107,5	1018,45	209,6	109483	22532	31016	62919	186194
	1108-0101 -0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Стены, фундаменты монолитные. Гидроизоляция боковая наплавляемыми материалами в один слой	м2 поверхности		520,33	109,02	55935	11720	--	13792	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130.1.	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	0,5 кг	53,75		473		25424			
131.				107,5	946	--	101695	--	101695	--	109831
	235-103-0 211 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2		--	--	--	--	--	8136	
132.				107,5	921	--	99008	--	99008	--	106929
	261-102-0 249 РСНБ РК 2015	-Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная ГОСТ 3826-82	м2		--	--	--	--	--	7921	
		Гидроизоляция									
133.				155,4	2939,32	893,44	456770	138840	159006	161917	668182
	1113-0701 -1002 РСНБ РК 2015	-Поверхности бетонные. Гидроизоляция полимерцементным составом толщиной слоя 20 мм на латексе СКС-65-ГП	м2		1022,68	487,37	158924	75737	--	49495	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1.			0,0111	1,72494							
261-107-0103		Портландцемент напрягающий марки 400 ГОСТ 10178-85	т			24327		41963			
133.2.			0,227	35,2758							
261-201-0392		Латекс синтетический СКС-65 ГП ГОСТ 10564-75	кг			1122		39579			
133.3.			1	155,4							
261-105-0301		Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг			387		60140			
		Отмостка									
134.				88,305	17245,64	1881,08	1522876	166109	1009718	398359	2074934
	1111-0101 -0204 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		3930,12	869	347049	76737	--	153699	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134.1.			0,29	25,60845							
211-201-0601		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3			8753		224151			
134.2.			1	88,305							
211-201-0607		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3			8096		714917			
135.				588,7	430,94	5,15	253694	3032	42945	196128	485808
	1111-0101 -1901 РСНБ РК 2015	-Покрытия асфальтобетонные литые толщиной 25 мм. Устройство	м2 покрытия		352,84	1,58	207717	930	--	35986	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1.			0,000173	0,101551							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		20616			
135.2.			0,000517	0,304652							
261-107-0354		Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т			53822		16397			
136.				588,7	649,05	--	382096	--	--	359170	800567
	1111-0101 -1902 РСНБ РК 2015 К=15	-Покрытия асфальтобетонные литые. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1901	м2 покрытия		649,05	--	382096	--	--	59301	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
137.				153,062	16846	--	2578482	--	2578482	--	2784761
	212-502-0 101 РСНБ РК 2015	-Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки I	т		--	--	--	--	--	206279	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	10184417	582898	7425441	2151584	13322882
			Тенге		--	--	2176078	293915	--	986883	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10184417				
	Материалы		Тенге				1503449				
	Всего заработная плата		Тенге					2469993			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3343509				
	Местные материалы		Тенге				2578482				
	Накладные расходы		Тенге				2151584				
	Сметная прибыль		Тенге				986883				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				13322884				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1760
	Сметная заработная плата		Тенге					2469993			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				13322884				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1760
	Сметная заработная плата		Тенге					2469993			
	РАЗДЕЛ 6. УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ(АР1, лист 13)										
138.				0,58174	84933,67	27871,99	49409	16215	7471	21740	76841
	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций		44217	9943,6	25723	5785	--	5692	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
138.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0134 т	0,007795		647579		5048			
138.2.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,002327		219538		511			
138.3.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,001129		532604		601			
139.				0,58174	887579	--	516340	--	516340	--	557647
	222-503-0 201 РСНБ	-Ограждение лестничных проемов, лестничные	т		--	--	--	--	--	41307	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	марши, пожарные лестницы									
140.				16,87046	99,53	2,7	1679	45	741	620	2483
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		52,92	0,32	893	5	--	184	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,001518		439993		668			
141.				33,74092	83,92	1,92	2832	65	1723	728	3844
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		30,93	0,32	1044	11	--	285	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,003037		508438		1544			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	570260	16325	526275	23088	640815
			Тенге		--	--	27660	5801	--	47468	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4511				
	Материалы		Тенге				2464				
	Всего заработная плата		Тенге					1953			
	Накладные расходы		Тенге				1348				
	Сметная прибыль		Тенге				469				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6328				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1
	Сметная заработная плата		Тенге					1953			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				565749				
	Материалы		Тенге				7472				
	Всего заработная плата		Тенге					31508			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				516340				
	Накладные расходы		Тенге				21740				
	Сметная прибыль		Тенге				46999				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				634488				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								20
	Сметная заработная плата		Тенге					31508			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				640816				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								21
	Сметная заработная плата		Тенге					33461			

РАЗДЕЛ 7. ВХОД-16(АР1, лист 13)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
142.				9,15	1116,09	33,28	10212	305	6164	3663	14985
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	3743	154	--	1110	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,18666		32882		6138			
143.				9,15	356,79	11,27	3265	103	3069	135	3672
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=2	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		10,12	5,56	93	51	--	272	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0102 м3	0,09333		32882		3069			
144.				9,15	1557,36	110,02	14250	1007	4899	8298	24352
	1111-0101 -2701 РСНБ РК 2015	-Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		911,86	52,96	8344	485	--	1804	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,013 м3	0,11895		29542		3514			
144.2.	215-206-0401	Опилки древесные	0,0306 м3	0,27999		4842		1356			
145.				9,333	2777	--	25918	--	25918	--	27991
	255-102-0601 РСНБ РК 2015	-Плита бетонная фигурная толщиной 40 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2		--	--	--	--	--	2073	
146.				20,02	395,75	15,88	7923	318	4202	3242	12058
	1112-0101 -0212 РСНБ РК 2015	-Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли		169,96	6,05	3403	121	--	893	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146.1.	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	0,24 кг	4,8048		473		2273			
146.2.	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь	0,63 кг	12,6126		153		1930			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		техническая ГОСТ Р 52087-2018									
147.				23,023	946	--	21780	--	21780	--	23522
	235-103-0 211 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2		--	--	--	--	--	1742	
148.				23,023	836	--	19247	--	19247	--	20787
	235-103-0 212 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2		--	--	--	--	--	1540	
149.				3,75	5322,49	14,96	19959	56	15081	4451	26363
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	4822	16	--	1953	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,021375		700886		14981			
150.				5,2	505	--	2626	--	2626	--	2836
	261-107-0 608 РСНБ РК 2015	-Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м		--	--	--	--	--	210	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			--	--	125180	1789	102986	19789	156566
		Тенге			--	--	20405	827	--	11597	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					125180				
	Материалы	Тенге					33417				
	Всего заработная плата	Тенге						21232			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					43653				
	Местные материалы	Тенге					25918				
	Накладные расходы	Тенге					19789				
	Сметная прибыль	Тенге					11597				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					156566				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									17
	Сметная заработная плата	Тенге						21232			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					156566				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									17
	Сметная заработная плата	Тенге						21232			
	РАЗДЕЛ 8. ВЕНТКАМЕРА(АР1, лист 14)										
151.			171,3	2769,39	15,84	474397	2714	275313	177738	704306	
1110-0404 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)		1146,35	6,52	196370	1117	--	52171		
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
151.1.			1,05	179,865							
232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2				516		92810			
151.2.			0,7774	133,16862							
222-529-0101	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м				211		28099			
151.3.			2,1006	359,83278							
222-529-0201	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м				322		115866			
152.			171,3	516	--	88391	--	88391	--	95462	
232-101-0102 РСНБ РК 2015	-Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2		--	--	--	--	--	7071		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
153.				31,3275	17720,12	1807,8	555127	56634	--	399545	1031046
	1126-0201 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции		15912,32	869	498493	27224	--	76374	
154.				31,3275	39268	--	1230168	--	1230168	--	1328581
	234-102-0303 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3		--	--	--	--	--	98413	
155.				0,1357	995848,31	7541,23	135137	1024	124251	11898	158798
	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		72675,4	1627,4	9862	221	--	11763	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155.1.			1	0,1357							
	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т			907312		123122			
156.				246,4	91	--	22422	--	22422	--	24216
	217-202-0101 РСНБ РК 2015	-Сетка полимерная фасадная и укрывная СТ РК 2433-2013 плетено-тканая, с усиленными краями, с петлями для крепления, удельным весом 40 г/м2 ПТС-40	м2		--	--	--	--	--	1794	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге		--	--	2505642	60372	1740545	589181	3342409
			Тенге		--	--	704725	28562	--	247586	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				2505642				
Материалы			Тенге				399564				
Всего заработная плата			Тенге					733287			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				1340981				
Накладные расходы			Тенге				589181				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				247586				
ВСЕГО,		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3342409				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								490
		Сметная заработная плата	Тенге					733287			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				3342409				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								490
		Сметная заработная плата	Тенге					733287			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								33509244
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				5922909				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				872688				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					433710			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				18773955				
		Накладные расходы	Тенге				5457524				
		Сметная прибыль	Тенге				2482171				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Архитектурные решения выше отм. 0.000

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-3

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-3-1
(Локальный сметный расчет)

НА Блоки 1А,1Б,2,3А,3Б,4,5,6А,6Б

ОСНОВАНИЕ: АР2

Сметная стоимость 655197,395 тыс.тенге
Сметная заработная плата 128147,764 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 90,451 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП	экспл. машин в т.ч. ЗП	Накладные расходы, тенге: материалы	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			

РАЗДЕЛ 1. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

Блок 1А, Блок 1Б на отм. +0,000; +3,300

Потолки

1.			19	4087,85	39,81	77669	757	40967	29051		115258
1115-0207 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	-Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1891,84	19,41	35945	369	--	8538		
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1. 212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,032 м3	0,608			34830		21177			
1.2. 214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ	1,08 м2	20,52			891		18283			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм									
2.				1540,6	1295,11	20,3	1995246	31274	734373	992294	3226544
	1115-0203 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		798,13	6,99	1229599	10769	--	239003	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.	232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	11,198 кг	17251,6388		40		690066			
3.				1540,6	906,41	5,65	1396415	8704	311232	864622	2441920
	1115-0405 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		698,74	2,79	1076479	4298	--	180883	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00069 т	1,063014		220158		234031			
3.2.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,55 кг	847,33		88		74565			
4.				932	121,24	0,89	112996	829	8156	83544	212264
	1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		111,6	0,45	104011	419	--	15723	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00017 т	0,15844		32363		5128			
4.2.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,021 кг	19,572		88		1722			
		Стены									
5.				18	3863,9	39,81	69550	716	38239	24755	101850
	1115-0207 -0101 РСНБ РК	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой		1699,7	19,41	30595	349	--	7544	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 16	поверхности									
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.			0,031	0,558							
212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3				34830		19435			
5.2.			1,08	19,44							
214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2				891		17321			
6.				2058	1933,79	92,44	3979740	190242	1459430	1984719	6441615
1115-0203 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности			1132,2	73,29	2330068	150831	--	477157	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.			0,0187	38,4846							
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3				35153		1352849			
6.2.			0,0554	114,0132							
214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2				891		101586			
7.				1860	1295,11	20,3	2408905	37758	886625	1198019	3895477
1115-0203 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности			798,13	6,99	1484522	13001	--	288554	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.			11,198	20828,28							
232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг				40		833131			
8.				495	746,76	5,33	369646	2638	91719	221273	638192
1115-0405 -0103	-Стены. Окраска поливинилацетатными	м2 окрашиваемой			556,14	2,63	275289	1302	--	47274	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	емой поверхности								
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.			0,00063	0,31185							
236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			220158		68656			
8.2.			0,51	252,45							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		22216			
9.				212,7	1588,45	86,93	337863	18490	118627	172573	551271
1115-0203 -0201	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности		943,8	70,38	200746	14970	--	40835	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.			0,0151	3,21177							
212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3			35153		112903			
9.2.			0,0277	5,89179							
214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		5250			
10.				228,7	121,24	0,89	27728	204	2001	20501	52087
1115-0401 -0201	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		111,6	0,45	25523	103	--	3858	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.			0,00017	0,038879							
216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т			32363		1258			
10.2.			0,021	4,8027							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		423			
		Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля									
11.				690	1295,11	20,3	893626	14007	328909	444426	1445096
1115-0203		-Стены внутренние.	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	оштукатуриваемой поверхности		798,13	6,99	550710	4823	--	107044	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	11,198 кг	7726,62		40		309065			
12.				494	746,76	5,33	368899	2633	91533	220826	636903
	1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		556,14	2,63	274733	1299	--	47178	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,31122		220158		68518			
12.2.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,51 кг	251,94		88		22171			
13.				1558	934,02	3,79	1455203	5904	390576	849309	2488873
	1115-0403 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		679,54	1,87	1058723	2913	--	184361	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,000075 т	0,11685		646324		75523			
13.2.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,113 кг	176,054		568		99999			
13.3.	232-501-0101	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	0,51 кг	794,58		93		73896			
13.4.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,1837 кг	286,2046		483		138237			
14.				216	4273,49	17,89	923074	3864	451397	375659	1402631
	1115-0107	-Стены. Облицовка	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	поверхности облицовки		2165,8	8,15	467813	1760	--	103899	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.			1,02	220,32							
232-201-0101		Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2			1781		392390			
15.				280	121,24	0,89	33947	249	2450	25099	63770
	1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		111,6	0,45	31248	126	--	4724	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.			0,00017	0,0476							
216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т			32363		1540			
15.2.			0,021	5,88							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		517			
16.				35	1762,43	23,31	61685	816	18952	33758	103078
	1115-0203 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		1197,62	8,02	41917	281	--	7635	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.			12,82	448,7							
232-503-0101		Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг			40		17948			
17.				35	746,76	5,33	26137	186	6486	15646	45125
	1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		556,14	2,63	19465	92	--	3343	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.			0,00063	0,02205							
236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			220158		4854			
17.2.			0,51	17,85							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		1571			
18.				25,92	4273,49	17,89	110769	463	54168	45079	168316
	1115-0107 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки		2165,8	8,15	56138	211	--	12468	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.			1,02	26,4384							
232-201-0101		Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2			1781		47087			
		Блок 2 на отм. +0,000; +3,300 Потолки									
19.				709,7	1295,11	20,3	919140	14407	338300	457115	1486355
	1115-0203 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		798,13	6,99	566433	4961	--	110100	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.			11,198	7947,2206							
232-503-0101		Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг			40		317889			
20.				709,7	906,41	5,65	643279	4010	143373	398301	1124906
	1115-0405 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		698,74	2,79	495896	1980	--	83326	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.			0,00069	0,489693							
236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			220158		107810			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.2.			0,55	390,335							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		34349			
21.				626,3	121,24	0,89	75933	558	5480	56142	142640
1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4		-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		111,6	0,45	69895	282	--	10566	
АР2, л.1.1; 1.2; 1,3											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.			0,00017	0,106471							
216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т			32363		3446			
21.2.			0,021	13,1523							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		1157			
		Стены									
22.				5	3863,9	39,81	19320	199	10623	6876	28292
1115-0207 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1699,7	19,41	8498	97	--	2096	
АР2, л.1.1; 1.2; 1,3											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.			0,031	0,155							
212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3			34830		5399			
22.2.			1,08	5,4							
214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		4811			
23.				1083,3	1933,79	92,44	2094875	100140	768223	1044726	3390769
1115-0203 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1132,2	73,29	1226512	79395	--	251168	
АР2, л.1.1; 1.2; 1,3											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.			0,0187	20,25771							
212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый	м3			35153		712119			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		цементно-известковый 1:1:6									
23.2.			0,0554	60,01482							
214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		53473			
24.				1088,3	1295,11	20,3	1409468	22092	518771	700970	2279273
1115-0203 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22		-Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		798,13	6,99	868605	7607	--	168835	
		АР2, л.1.1; 1.2; 1,3									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.			11,198	12186,7834							
232-503-0101		Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг			40		487471			
25.				475,4	746,76	5,33	355010	2534	88087	212511	612923
1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4		-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		556,14	2,63	264389	1250	--	45402	
		АР2, л.1.1; 1.2; 1,3									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.			0,00063	0,299502							
236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			220158		65938			
25.2.			0,51	242,454							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		21336			
26.				128	1588,45	86,93	203322	11127	71389	103852	331748
1115-0203 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности		943,8	70,38	120806	9009	--	24574	
		АР2, л.1.1; 1.2; 1,3									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.			0,0151	1,9328							
212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3			35153		67944			
26.2.			0,0277	3,5456							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		3159			
27.				136	121,24	0,89	16489	121	1190	12191	30974
1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4		-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		111,6	0,45	15178	61	--	2294	
АР2, л.1.1; 1.2; 1,3											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1.			0,00017	0,02312							
216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т			32363		748			
27.2.			0,021	2,856							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		251			
		Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля									
28.				373	1295,11	20,3	483076	7572	177802	240248	781190
1115-0203 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22		-Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		798,13	6,99	297702	2607	--	57866	
АР2, л.1.1; 1.2; 1,3											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.			11,198	4176,854							
232-503-0101		Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг			40		167074			
29.				281	746,76	5,33	209840	1498	52067	125611	362288
1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4		-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		556,14	2,63	156275	739	--	26836	
АР2, л.1.1; 1.2; 1,3											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.			0,00063	0,17703							
236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			220158		38975			
29.2.			0,51	143,31							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		12611			
30.				705	934,02	3,79	658484	2672	176736	384315	1126223

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1115-0403 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		679,54	1,87	479076	1318	--	83424	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,000075 т	0,052875		646324		34174			
30.2.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,113 кг	79,665		568		45250			
30.3.	232-501-0101	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	0,51 кг	359,55		93		33438			
30.4.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,1837 кг	129,5085		483		62553			
31.				45	121,24	0,89	5456	40	394	4034	10249
	1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		111,6	0,45	5022	20	--	759	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00017 т	0,00765		32363		248			
31.2.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,021 кг	0,945		88		83			
32.				30	1762,43	23,31	52873	700	16244	28935	88353
	1115-0203 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		1197,62	8,02	35929	241	--	6545	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	12,82 кг	384,6		40		15384			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33.				30	746,76	5,33	22403	160	5559	13410	38679
	1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		556,14	2,63	16684	79	--	2865	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1. 236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,0189		220158		4161			
33.2. 261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,51 кг	15,3		88		1346			
34.				6,48	4273,49	17,89	27692	116	13542	11270	42079
	1115-0107 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки		2165,8	8,15	14034	53	--	3117	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1. 232-201-0101		Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	1,02 м2	6,6096		1781		11772			
		Блоки 3А, 3Б на отм. +0,000; +3,300; +6,600									
		Потолки									
35.				15,7	4087,85	39,81	64179	625	33852	24005	95239
	1115-0207 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1891,84	19,41	29702	305	--	7055	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1. 212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,032 м3	0,5024		34830		17499			
35.2. 214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм	1,08 м2	16,956		891		15108			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		х 10 мм х 1 мм									
36.				2791,8	1295,11	20,3	3615688	56674	1330795	1798187	5846985
	1115-0203 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		798,13	6,99	2228219	19515	--	433110	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.	232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	11,198 кг	31262,5764		40		1250503			
37.				2791,8	906,41	5,65	2530515	15774	563999	1566825	4425127
	1115-0405 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		698,74	2,79	1950742	7789	--	327787	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00069 т	1,926342		220158		424100			
37.2.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,55 кг	1535,49		88		135123			
38.				1237,2	121,24	0,89	149998	1101	10825	110903	281773
	1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		111,6	0,45	138072	557	--	20872	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00017 т	0,210324		32363		6807			
38.2.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,021 кг	25,9812		88		2286			
		Стены									
39.				38	3863,9	39,81	146828	1513	80726	52261	215016
	1115-0207 -0101 РСНБ РК 2015	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой		1699,7	19,41	64589	738	--	15927	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Изм. и доп. вып. 16 АР2, л.1.1; 1.2; 1,3 В ТОМ ЧИСЛЕ:	поверхности								
39.1.	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,031 м3	1,178		34830		41030			
39.2.	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	1,08 м2	41,04		891		36567			
40.	1115-0203 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л.1.1; 1.2; 1,3 В ТОМ ЧИСЛЕ:	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	4088,3	1933,79 1132,2	92,44 73,29	7905914 4628773	377923 299632	2899218 --	3942724 947891	12796529
40.1.	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0187 м3	76,45121		35153		2687489			
40.2.	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	0,0554 м2	226,49182		891		201804			
41.	1115-0203 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 АР2, л.1.1; 1.2; 1,3 В ТОМ ЧИСЛЕ:	-Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	3818,3	1295,11 798,13	20,3 6,99	4945119 3047500	77512 26690	1820107 --	2459352 592358	7996828
41.1.	232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	11,198 кг	42757,3234		40		1710293			
42.	1115-0405 -0103 РСНБ РК	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными	м2 окрашиваемой	1013,2	746,76 556,14	5,33 2,63	756617 563481	5401 2665	187735 --	452917 96763	1306296

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 4	составами улучшенная по штукатурке	поверхности								
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,638316		220158		140530			
42.2.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,51 кг	516,732		88		45472			
43.	1115-0203 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	221,7	1588,45 943,8	86,93 70,38	352159 209240	19272 15603	123647 --	179875 42563	574597
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0151 м3	3,34767		35153		117681			
43.2.	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	0,0277 м2	6,14109		891		5472			
44.	1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	212	121,24 111,6	0,89 0,45	25703 23659	188 95	1856 --	19004 3577	48283
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00017 т	0,03604		32363		1166			
44.2.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,021 кг	4,452		88		392			
		Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля									
45.	1115-0203 -0601	-Стены внутренние. Оштукатуривание	м2 оштукатуриваемой	1195	1295,11 798,13	20,3 6,99	1547656 953765	24258 8353	569633 --	769695 185388	2502739

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	риваемой поверхности								
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1. 232-503-0101		Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	11,198 кг	13381,61		40		535264			
46.	1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	940	746,76 556,14	5,33 2,63	701954 522772	5010 2472	174172 --	420195 89772	1211921
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1. 236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,5922		220158		130378			
46.2. 261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,51 кг	479,4		88		42187			
47.	1115-0403 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	3038	934,02 679,54	3,79 1,87	2837553 2064443	11514 5681	761596 --	1656099 359492	4853144
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1. 261-201-0310		Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,000075 т	0,22785		646324		147265			
47.2. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,113 кг	343,294		568		194991			
47.3. 232-501-0101		Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	0,51 кг	1549,38		93		144092			
47.4. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,1837 кг	558,0806		483		269553			
48.	1115-0107 -0105	-Стены. Облицовка керамическими плитками	м2 поверхно	317	4273,49 2165,8	17,89 8,15	1354696 686559	5672 2584	662465 --	551314 152481	2058491

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	на клее из сухих смесей по готовому основанию	сти облицовки								
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.			1,02	323,34							
232-201-0101		Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2			1781		575869			
49.				392	121,24	0,89	47526	348	3431	35139	89278
1115-0401 -0201	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		111,6	0,45	43747	176	--	6613	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.			0,00017	0,06664							
216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т			32363		2157			
49.2.			0,021	8,232							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		724			
50.				110	1762,43	23,31	193867	2564	59565	106096	323960
1115-0203 -0701	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		1197,62	8,02	131738	882	--	23997	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.			12,82	1410,2							
232-503-0101		Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг			40		56408			
51.				110	746,76	5,33	82144	586	20383	49172	141821
1115-0405 -0103	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		556,14	2,63	61175	289	--	10505	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,0693		220158		15257			
51.2.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,51 кг	56,1		88		4937			
52.				61,56	4273,49	17,89	263076	1102	128647	107063	399750
	1115-0107 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки		2165,8	8,15	133327	502	--	29611	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	1,02 м2	62,7912		1781		111831			
		Блок 4 на отм. +0,000; +3,300 Потолки									
53.				4,4	4087,85	39,81	17987	175	9488	6728	26692
	1115-0207 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1891,84	19,41	8324	85	--	1977	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,032 м3	0,1408		34830		4904			
53.2.	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	1,08 м2	4,752		891		4234			
54.				645	1295,11	20,3	835346	13094	307458	415442	1350851
	1115-0203 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		798,13	6,99	514794	4509	--	100063	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.	232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	11,198 кг	7222,71		40		288908			
55.	1115-0405 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	645	906,41 698,74	5,65 2,79	584634 450687	3645 1800	130302 --	361989 75730	1022353
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00069 т	0,44505		220158		97981			
55.2.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,55 кг	354,75		88		31218			
56.	1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	310	121,24 111,6	0,89 0,45	37584 34596	276 140	2712 --	27788 5230	70602
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00017 т	0,0527		32363		1706			
56.2.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,021 кг	6,51		88		573			
		Стены									
57.	1115-0207 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	17	3863,9 1699,7	39,81 19,41	65686 28895	677 330	36114 --	23380 7125	96191
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,031 м3	0,527		34830		18355			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57.2.			1,08	18,36							
214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2				891		16359			
58.				757,52	1933,79	92,44	1464885	70026	537195	730546	2371066
1115-0203 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности			1132,2	73,29	857664	55519	--	175634	
АР2, л.1.1; 1.2; 1,3											
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1.			0,0187	14,165624							
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3				35153		497964			
58.2.			0,0554	41,966608							
214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2				891		37392			
59.				665,82	1295,11	20,3	862310	13516	317383	428852	1394455
1115-0203 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности			798,13	6,99	531411	4654	--	103293	
АР2, л.1.1; 1.2; 1,3											
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1.			11,198	7455,85236							
232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг				40		298234			
60.				483,82	746,76	5,33	361297	2578	89647	216275	623778
1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности			556,14	2,63	269072	1272	--	46206	
АР2, л.1.1; 1.2; 1,3											
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1.			0,00063	0,304807							
236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т				220158		67106			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60.2.			0,51	246,7482							
261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг				88		21714			
61.			118	1588,45	86,93	187437	10258	65811		95739	305830
1115-0203 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности			943,8	70,38	111368	8305	--	22654	
АР2, л.1.1; 1.2; 1,3											
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1.			0,0151	1,7818							
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3				35153		62636			
61.2.			0,0277	3,2686							
214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2				891		2912			
62.			126,6	121,24	0,89	15349	113	1107		11348	28833
1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности			111,6	0,45	14129	57	--	2136	
АР2, л.1.1; 1.2; 1,3											
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1.			0,00017	0,021522							
216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т				32363		697			
62.2.			0,021	2,6586							
261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг				88		234			
	Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля										
63.			478	1295,11	20,3	619063	9703	227854		307878	1001096
1115-0203 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности			798,13	6,99	381506	3341	--	74155	
АР2, л.1.1; 1.2; 1,3											
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1.			11,198	5352,644							
232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая	кг				40		214106			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная									
64.				212	746,76	5,33	158313	1130	39281	94767	273327
	1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		556,14	2,63	117902	558	--	20246	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.			0,00063	0,13356							
236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			220158		29404			
64.2.			0,51	108,12							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		9515			
65.				448	934,02	3,79	418441	1698	112309	244217	715671
	1115-0403 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		679,54	1,87	304434	838	--	53013	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.			0,000075	0,0336							
261-201-0310		Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			646324		21716			
65.2.			0,113	50,624							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		28754			
65.3.			0,51	228,48							
232-501-0101		Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг			93		21249			
65.4.			0,1837	82,2976							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		39750			
66.				108,7	4273,49	17,89	464528	1945	227161	189047	705861
	1115-0107 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки		2165,8	8,15	235422	886	--	52286	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.			1,02	110,874							
232-201-0101		Плитка керамическая	м2			1781		197467			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная									
67.				182	121,24	0,89	22066	162	1593	16314	41451
1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4		-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		111,6	0,45	20311	82	--	3070	
АР2, л.1.1; 1.2; 1,3											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1. 216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00017 т	0,03094		32363		1001			
67.2. 261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,021 кг	3,822		88		336			
68.				26	1762,43	23,31	45823	607	14078	25077	76572
1115-0203 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22		-Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		1197,62	8,02	31138	209	--	5672	
АР2, л.1.1; 1.2; 1,3											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1. 232-503-0101		Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	12,82 кг	333,32		40		13333			
69.				26	746,76	5,33	19416	138	4818	11622	33521
1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4		-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		556,14	2,63	14460	68	--	2483	
АР2, л.1.1; 1.2; 1,3											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1. 236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,01638		220158		3606			
69.2. 261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,51 кг	13,26		88		1167			
		Блок 5 на отм. +0,000; +3,300 Потолки									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70.				12,8	4087,85	39,81	52324	509	27599	19571	77647
	1115-0207 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1891,84	19,41	24216	248	--	5752	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,032 м3	0,4096		34830		14266			
70.2.	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	1,08 м2	13,824		891		12317			
71.				1359,9	1295,11	20,3	1761220	27606	648237	875906	2848096
	1115-0203 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		798,13	6,99	1085377	9506	--	210970	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	11,198 кг	15228,1602		40		609126			
72.				1359,8	906,41	5,65	1232536	7683	274706	763152	2155343
	1115-0405 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		698,74	2,79	950147	3794	--	159655	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00069 т	0,938262		220158		206566			
72.2.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,55 кг	747,89		88		65814			
		Стены									
73.				45	3863,9	39,81	173876	1791	95599	61888	254625
	1115-0207 -0101	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства	м2 оштукатуриваемой		1699,7	19,41	76486	873	--	18861	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	каркаса улучшенное АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	риваемой поверхности								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.			0,031	1,395							
212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3			34830		48588			
73.2.			1,08	48,6							
214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		43303			
74.				2524,1	1933,79	92,44	4881079	233328	1789965	2434222	7900525
	1115-0203 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	м2 оштукатуриваемой поверхности		1132,2	73,29	2857786	184991	--	585224	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.			0,0187	47,20067							
212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3			35153		1659245			
74.2.			0,0554	139,83514							
214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		124593			
75.				2705,1	1295,11	20,3	3503402	54914	1289467	1742344	5665406
	1115-0203 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм АР2, л.1.1; 1.2; 1,3	м2 оштукатуриваемой поверхности		798,13	6,99	2159021	18909	--	419660	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.			11,198	30291,7098							
232-503-0101		Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг			40		1211668			
76.				1284,1	746,76	5,33	958915	6844	237932	574013	1655562
	1115-0405	-Стены. Окраска	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	окрашиваемой поверхности		556,14	2,63	714139	3377	--	122634	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.			0,00063	0,808983							
236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			220158		178104			
76.2.			0,51	654,891							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		57630			
		Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля									
77.				632	1295,11	20,3	818510	12830	301262	407069	1323625
	1115-0203 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		798,13	6,99	504418	4418	--	98046	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.			11,198	7077,136							
232-503-0101		Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг			40		283085			
78.				543	746,76	5,33	405491	2894	100613	242730	700078
	1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		556,14	2,63	301984	1428	--	51858	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.			0,00063	0,34209							
236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			220158		75314			
78.2.			0,51	276,93							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		24370			
79.				806	934,02	3,79	752820	3055	202056	439373	1287569
	1115-0403 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		679,54	1,87	547709	1507	--	95375	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,000075 т	0,06045		646324		39070			
79.2.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,113 кг	91,078		568		51732			
79.3.	232-501-0101	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	0,51 кг	411,06		93		38229			
79.4.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,1837 кг	148,0622		483		71514			
80.				384	4273,49	17,89	1641020	6870	802483	667837	2493566
	1115-0107 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки		2165,8	8,15	831667	3130	--	184709	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	1,02 м2	391,68		1781		697582			
81.				25	1762,43	23,31	44061	582	13539	24113	73628
	1115-0203 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		1197,62	8,02	29940	200	--	5454	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.	232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	12,82 кг	320,5		40		12820			
82.				25	746,76	5,33	18669	134	4631	11175	32232
	1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		556,14	2,63	13904	66	--	2388	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		АР2, л.1.1; 1.2; 1,3									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.			0,00063	0,01575							
236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			220158		3467			
82.2.			0,51	12,75							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		1122			
83.				3,24	4273,49	17,89	13846	58	6771	5635	21039
	1115-0107 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки		2165,8	8,15	7017	26	--	1558	
		АР2, л.1.1; 1.2; 1,3									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.			1,02	3,3048							
232-201-0101		Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2			1781		5886			
		Блоки 6А,6Б на отм. +0,000; +3,300 Потолки									
84.				6	4087,85	39,81	24527	238	12938	9174	36397
	1115-0207 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности		1891,84	19,41	11351	116	--	2696	
		АР2, л.1.1; 1.2; 1,3									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.			0,032	0,192							
212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3			34830		6687			
84.2.			1,08	6,48							
214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		5774			
85.				489,2	1295,11	20,3	633568	9931	233192	315092	1024553
	1115-0203 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		798,13	6,99	390445	3420	--	75893	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	22 АР2, л.1.1; 1.2; 1,3 В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1.	232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	11,198 кг	5478,0616		40		219122			
86.	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	489,2	906,41 698,74	5,65 2,79	443416 341824	2764 1365	98828 --	274551 57437	775404
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3 В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1.	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00069 т	0,337548		220158		74314			
86.2.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,55 кг	269,06		88		23677			
		Стены									
87.	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	19	3863,9 1699,7	39,81 19,41	73414 32294	757 369	40363 --	26130 7964	107508
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3 В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1.	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,031 м3	0,589		34830		20515			
87.2.	214-402-0101	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	1,08 м2	20,52		891		18283			
88.	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	894	1933,79 1132,2	92,44 73,29	1728808 1012187	82641 65521	633980 --	862166 207278	2798252
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3 В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30.1.			0,0187	16,7178							
212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3			35153		587681			
30.2.			0,0554	49,5276							
214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		44129			
89.				820	1295,11	20,3	1061990	16646	390877	528159	1717361
	1115-0203 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		798,13	6,99	654467	5732	--	127212	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.			11,198	9182,36							
232-503-0101		Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг			40		367294			
90.				365	746,76	5,33	272567	1946	67630	163161	470586
	1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		556,14	2,63	202991	960	--	34858	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1.			0,00063	0,22995							
236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			220158		50625			
90.2.			0,51	186,15							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		16381			
		Колонны, диафрагмы, стены бетонные, Ригеля									
91.				320	1295,11	20,3	414435	6496	152537	206111	670189
	1115-0203 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		798,13	6,99	255402	2237	--	49644	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.			11,198	3583,36							
232-503-0101		Смесь сухая - гипсовая	кг			40		143334			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная									
92.				233	746,76	5,33	173995	1242	43172	104155	300402
	1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		556,14	2,63	129581	613	--	22252	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.			0,00063	0,14679							
236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			220158		32317			
92.2.			0,51	118,83							
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		10457			
93.				487	934,02	3,79	454868	1846	122086	265477	777973
	1115-0403 -0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		679,54	1,87	330936	911	--	57628	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1.			0,000075	0,036525							
261-201-0310		Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			646324		23607			
93.2.			0,113	55,031							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		31258			
93.3.			0,51	248,37							
232-501-0101		Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг			93		23098			
93.4.			0,1837	89,4619							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		43210			
94.				100	4273,49	17,89	427349	1789	208980	173916	649366
	1115-0107 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки		2165,8	8,15	216580	815	--	48101	
	АР2, л.1.1; 1.2; 1,3										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.			1,02	102							
232-201-0101		Плитка керамическая	м2			1781		181662			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная									
95.				39	1762,43	23,31	68735	909	21119	37616	114859
	1115-0203 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности		1197,62	8,02	46707	313	--	8508	
		АР2, л.1.1; 1.2; 1,3									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.	232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	12,82 кг	499,98		40		19999			
96.				39	746,76	5,33	29124	208	7227	17434	50282
	1115-0405 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		556,14	2,63	21689	103	--	3725	
		АР2, л.1.1; 1.2; 1,3									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,02457		220158		5409			
96.2.	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,51 кг	19,89		88		1750			
		УТЕПЛЕНИЕ СТЕН И ПОТОЛКА ТАМБУРА (УЗЛЫ 7, 11)									
97.				7,1	91079,49	2757,14	646664	19575	402280	176737	889273
	1126-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции		31663,2	1090,2	224809	7740	--	65872	
		АР2, л.49									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ	0,05 м3	0,355		100795		35782			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		8486-86 сорт 3									
97.2.			0,97	6,887							
234-102-0303		Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3			39268		270439			
97.3.			0,12	0,852							
216-201-0701		Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60	т			94772		80746			
98.				3,525	106832,9	3158,92	376586	11135	226089	109047	524484
	1126-0201 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л.49	-Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция снизу изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции		39535,2	1169,2	139362	4121	--	38851	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1.			0,06	0,2115							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100795		21318			
98.2.			0,99	3,48975							
234-102-0303		Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3			39268		137036			
98.3.			0,18	0,6345							
216-201-0701		Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60	т			94772		60133			
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
		УТЕПЛЕНИЕ НАРУЖНЫХ СТЕН									
99.				5134,4	7917,85	3,54	40653409	18176	39003931	1310052	45320538
	1115-0108 -1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	м2		317,72	1,22	1631302	6264	--	3357077	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2, л.48	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.	234-101-0208	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	0,105 м3	539,112		69019		37208971			
100.	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	1163 м2 покрытия	5322,49 1285,96	14,96 4,27	6190056 1495571	17398 4966	4677087 --	1380494 605644	8176195	
	АР2, л.48	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	6,6291		700886		4646243			
101.	217-106-0101 РСНБ РК 2015	-Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	16,791 кг	1248 --	-- --	20955 --	-- --	20955 --	-- 1676	22631	
	АР2, л.48										
102.	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	54,93384 т конструкций	103077,75 77631	22488,92 6868,86	5662457 4264569	1235403 377333	162485 --	3202912 709230	9574599	
	АР2, л.48	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,0002 т	0,010987		812316		8925			
102.2.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00044 т	0,024171		647579		15653			
102.3.	217-605-0101	Кислород технический	1,2 м3	65,920608		303		19974			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		газообразный ГОСТ 5583-78									
102.4.			0,0001	0,005493							
261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863700		10238			
102.5.			0,0006	0,03296							
236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т			651547		21475			
102.6.			0,00194	0,106572							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			532604		56760			
103.				35,9532	424901	--	15276551	--	15276551	--	16498675
	214-201-0102 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т		--	--	--	--	--	1222124	
	АР2, л.48										
104.				3,5766	429640	--	1536650	--	1536650	--	1659582
	214-208-0103 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т		--	--	--	--	--	122932	
	АР2, л.48										
105.				15,40404	441876	--	6806676	--	6806676	--	7351210
	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	544534	
	АР2, л.48										
106.				4050	93	--	376650	--	376650	--	406782
	217-101-0303 РСНБ РК 2015	-Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М16х150	шт.		--	--	--	--	--	30132	
	АР2, л.48										
107.				1593,08136	99,53	2,7	158559	4302	69951	58523	234448
	1113-0301-0406 РСНБ РК	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой	м2		52,92	0,32	84306	510	--	17367	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	ГФ-021 за один раз									
	АР2, л.48										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,143377		439993		63085			
108.					167,83		267367		162701		362942
				1593,08136	3,84		6118		68691		
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		61,86	0,63	98548	1004	--	26885	
	АР2, л.48										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,286755		508438		145797			
		УТЕПЛЕНИЕ СТЕНЫ ПО ОСИ 7, МЕЖДУ ОСЯМИ "М"-"Н" НА ОТМЕТКЕ 6.680 (БЛОК 3; БЛОК 6)									
109.				8,358	91079,49	2757,14	761242	23044	473557	208052	1046838
	1126-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции		31663,2	1090,2	264641	9112	--	77544	
	АР2, л.8										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,05 м3	0,4179		100795		42122			
109.2.	234-102-0303	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	0,97 м3	8,10726		39268		318356			
109.3.	216-201-0701	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60	0,12 т	1,00296		94772		95053			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110.				59,7	91	--	5433	--	5433	--	5868
	217-202-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетка полимерная фасадная и укрывная СТ РК 2433-2013 плетено-тканая, с усиленными краями, с петлями для крепления, удельным весом 40 г/м2 ПТС-40	м2		--	--	--	--	--	435	
	АР2, л.8										
111.				298	28	--	8344	--	8344	--	9012
	217-109-0 108 РСНБ РК 2015	-Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.		--	--	--	--	--	668	
	АР2, л.8										
112.				7663,5	880,03	47,6	6744110	364783	1895950	4336172	11966704
	1108-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка	м2 вертикальной проекции		585,03	23,38	4483377	179173	--	886423	
	АР2,л.35,36										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1.	222-519-0601	Стальные детали лесов БЛОКИ 1А, 1Б	0,00037 т	2,835495		556351		1577530			
113.				119,568	18456,59	3040,91	2206818	363596	932475	941166	3399823
	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		7616,98	846,88	910747	101260	--	251839	
	АР2,л.35,36										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113.1.	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	0,24 м3	28,69632		32479		932028			
114.				61,7768	63556	--	3926286	--	3926286	--	4240389
	213-101-0 401 РСНБ РК 2015	-Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.		--	--	--	--	--	314103	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2,л.35,36										
115.				147,3	4887,62	36,01	719946	5305	106145	488889	1305542
	1115-0106 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки		4131	17,75	608496	2615	--	96707	
	АР2,л.35,36	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,02 м3	2,946		35474		104506			
116.				147,3	--	--	--	--	--	--	--
	261-201-0508 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические фасадные	м2		--	--	--	--	--	--	
	АР2,л.35,36	БЛОК 2									
117.				65,184	18456,59	3040,91	1203074	198219	508350	513089	1853456
	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		7616,98	846,88	496505	55203	--	137293	
	АР2,л.35,36	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1.	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	0,24 м3	15,64416		32479		508107			
118.				33,6784	63556	--	2140464	--	2140464	--	2311701
	213-101-0401 РСНБ РК 2015	-Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.		--	--	--	--	--	171237	
	АР2,л.35,36										
119.				80,4	4887,62	36,01	392965	2895	57938	266848	712598
	1115-0106 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки		4131	17,75	332132	1427	--	52785	
	АР2,л.35,36	В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39.1.			0,02	1,608							
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			35474		57042			
120.				80,4	--	--	--	--	--	--	--
261-201-0 508 РСНБ РК 2015		-Плитки керамические фасадные	м2		--	--	--	--	--	--	
	АР2,л.35,36										
		БЛОКИ 3А, 3Б									
121.				203,412	18456,59	3040,91	3754292	618558	1586349	1601135	5783861
1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21		-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		7616,98	846,88	1549385	172266	--	428434	
	АР2,л.35,36										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1.			0,24	48,81888							
212-401-0202		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3			32479		1585588			
122.				105,0962	63556	--	6679494	--	6679494	--	7213854
213-101-0 401 РСНБ РК 2015		-Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.		--	--	--	--	--	534360	
	АР2,л.35,36										
123.				234,4	4887,62	36,01	1145658	8441	168911	777974	2077522
1115-0106 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки		4131	17,75	968306	4161	--	153891	
	АР2,л.35,36										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1.			0,02	4,688							
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			35474		166302			
124.				234,4	--	--	--	--	--	--	--
261-201-0 508 РСНБ РК 2015		-Плитки керамические фасадные	м2		--	--	--	--	--	--	
	АР2,л.35,36										
		БЛОК 4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125.				100,836	18456,59	3040,91	1861089	306633	786390	793719	2867193
	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 АР2,л.35,36	-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		7616,98	846,88	768066	85396	--	212385	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1.	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	0,24 м3	24,20064		32479		786013			
126.				52,0986	63556	--	3311179	--	3311179	--	3576073
	213-101-0401 РСНБ РК 2015	-Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.		--	--	--	--	--	264894	
	АР2,л.35,36										
127.				124,2	4887,62	36,01	607042	4473	89499	412220	1100803
	1115-0106 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 АР2,л.35,36	-Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки		4131	17,75	513070	2205	--	81541	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,02 м3	2,484		35474		88117			
128.				124,2	--	--	--	--	--	--	--
	261-201-0508 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические фасадные	м2		--	--	--	--	--	--	
	АР2,л.35,36										
		БЛОК 5									
129.				114	18456,59	3040,91	2104051	346663	889052	897338	3241501
	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 АР2,л.35,36	-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		7616,98	846,88	868336	96544	--	240111	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1.			0,24	27,36							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3				32479		888625			
130.				58,9	63556	--	3743448	--	3743448	--	4042924
213-101-0401 РСНБ РК 2015	-Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			--	--	--	--	--	299476	
	АР2,л.35,36										
131.				149,4	4887,62	36,01	730210	5380	107659	495859	1324154
1115-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки			4131	17,75	617171	2652	--	98086	
	АР2,л.35,36										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
131.1.			0,02	2,988							
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3				35474		105996			
132.				149,4	--	--	--	--	--	--	--
261-201-0508 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические фасадные	м2			--	--	--	--	--	--	
	АР2,л.35,36										
	БЛОКИ 6А, 6Б										
133.				80,148	18456,59	3040,91	1479259	243723	625050	630876	2278946
1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки			7616,98	846,88	610486	67876	--	168811	
	АР2,л.35,36										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1.			0,24	19,23552							
212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3				32479		624750			
134.				41,4098	63556	--	2631841	--	2631841	--	2842388
213-101-0401 РСНБ РК 2015	-Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			--	--	--	--	--	210547	
	АР2,л.35,36										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135.				84,9	4887,62	36,01	414959	3057	61180	281783	752481
	1115-0106 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 АР2,л.35,36	-Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки		4131	17,75	350722	1507	--	55739	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,02 м3	1,698		35474		60235			
136.				84,9	--	--	--	--	--	--	--
	261-201-0508 РСНБ РК 2015 АР2,л.35,36	-Плитки керамические фасадные	м2		--	--	--	--	--	--	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	202155464	5517846	126265372	59113241	282170201
			Тенге		--	--	70372246	2293079	--	20901502	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				196493007				
Материалы			Тенге				79638921				
Всего заработная плата			Тенге					68023423			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				24031259				
Местные материалы			Тенге				22432712				
Накладные расходы			Тенге				55910329				
Сметная прибыль			Тенге				20192272				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				272595608				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								47258
Сметная заработная плата			Тенге					68023423			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				5662457				
Материалы			Тенге				162485				
Всего заработная плата			Тенге					4641902			
Накладные расходы			Тенге				3202912				
Сметная прибыль			Тенге				709230				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				9574599				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								3302
Сметная заработная плата			Тенге					4641902			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				282170207				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								50560
Сметная заработная плата			Тенге					72665325			

РАЗДЕЛ 2. ПОЛЫ

Блоки 1А, 1Б

Покрытие полов из керамогранита, тип 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
137.				36,5	1116,09	33,28	40737	1215	24592	14611	59775
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	14930	613	--	4428	
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,7446		32882		24484			
138.				36,5	5082,35	152,84	185506	5578	134020	45588	249581
	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1257,76	70,94	45908	2589	--	18487	
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138.1.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	279,225		58		16195			
138.2.	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	37,23		3092		115115			
139.				14,1	5082,35	152,84	71661	2155	51772	17611	96413
	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1257,76	70,94	17734	1000	--	7142	
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	107,865		58		6256			
139.2.	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	14,382		3092		44469			
		Покрытие полов из керамической плитки, тип 2									
140.				306,7	403,94	36,03	123888	11051	--	111220	253916
	1111-0101 -0901	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или	м2 изолируе		367,91	17,87	112838	5481	--	18809	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	мой поверхно сти								
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6										
141.				15,335	50750	--	778251	--	778251	--	840511
	234-101-0 206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3		--	--	--	--	--	62260	
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6										
142.				306,7	201,15	0,64	61693	196	47499	13250	80939
	1111-0101 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируе мой поверхно сти		45,64	0,32	13998	98	--	5995	
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142.1. 261-107-0509		Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,120226		395085		47500			
143.				306,7	1116,09	33,28	342305	10207	206645	122769	502280
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	125453	5153	--	37206	
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	6,25668		32882		205732			
144.				306,7	713,57	22,54	218852	6913	205731	9038	246121
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=4	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		20,24	11,11	6208	3407	--	18231	
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	6,25668		32882		205732			
145.				0,883296	17830,08	1558,72	15749	1377	27	13623	31722
	1106-0301	-Слои подстилающие и	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0410 РСНБ РК 2015	набетонки. Армирование			16240	708,72	14345	626	--	2350	
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145.1. 261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,247323		112		28			
146.	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,883296	441876 --	-- --	390307 --	-- --	390307 --	-- 31225	421532
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6										
147.	1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	306,7	3987,57 1881,01	22,85 9,18	1222988 576906	7009 2816	639073 --	544938 141434	1909360
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1. 232-502-0101		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	4 кг	1226,8		42		51526			
147.2. 236-101-0116		Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,25 кг	76,675		235		18019			
147.3. 233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1,02 м2	312,834		1797		562163			
148.	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	177,1	416,42 367,22	1,93 0,95	73748 65035	342 168	8371 --	61291 10803	145842
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0016 м3	0,28336		29542		8371			
149.	233-202-0103 РСНБ РК 2015	-Плинтус керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	8,855	1797 --	-- --	15912 --	-- --	15912 --	-- 1273	17185
		АР2, л.1.4; 1.5; 1.6									
		Покрытие полов из керамогранита, тип 4									
150.	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	20,426	39563,94 4439,58	7,68 --	808133 90683	157 --	717293 --	85242 71470	964845
		АР2, л.1.4; 1.5; 1.6									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150.1.	212-201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	1,02 м3	20,83452		30541		636307			
151.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	291,8	1116,09 409,04	33,28 16,8	325675 119358	9711 4902	196606 --	116805 35398	477878
		АР2, л.1.4; 1.5; 1.6									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
151.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	5,95272		32882		195737			
152.	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	291,8	5082,35 1257,76	152,84 70,94	1483030 367014	44598 20700	1071418 --	364452 147799	1995280
		АР2, л.1.4; 1.5; 1.6									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152.1.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ	7,65 кг	2232,27		58		129472			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РК 1168-2006 усиленная для плитки									
152.2.	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	297,636		3092		920291			
153.				264,4	1568,08	14,34	414600	3792	324090	82845	537240
	1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Плинтуса керамогранитные. Устройство	м		327,98	5,35	86718	1415	--	39796	
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
153.1.	231-302-0401	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	1,01 м	267,044		1173		313243			
		Покрытие полов из линолеума, тип 3									
154.				441,5	403,94	36,03	178340	15908	--	160103	365518
	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		367,91	17,87	162432	7890	--	27075	
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6										
155.				22,075	50750	--	1120306	--	1120306	--	1209931
	234-101-0206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3		--	--	--	--	--	89625	
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6										
156.				441,5	201,15	0,64	88808	282	68376	19074	116512
	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		45,64	0,32	20150	141	--	8631	
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156.1.	261-107-0509	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,173068		395085		68377			
157.				441,5	1116,09	33,28	492754	14693	297470	176728	723040

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	180591	7417	--	53559	
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	9,0066		32882		296155			
158.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=5	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	441,5	891,96 25,3	28,17 13,89	393800 11170	12437 6132	370193 --	16264 32805	442869
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0255 м3	11,25825		32882		370194			
159.	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	1,27152	17830,08 16240	1558,72 708,72	22671 20649	1982 901	40 --	19611 3383	45665
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159.1. 261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,356026		112		40			
160.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1,27152	441876 --	-- --	561854 --	-- --	561854 --	-- 44948	606802
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6										
161.	1111-0101 -3604 РСНБ РК 2015	-Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках	м2 покрытия	441,5	2922,87 351,68	26,29 12,08	1290447 155267	11607 5333	1123573 --	150964 115313	1556724
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49.1.			1,02	450,33							
233-101-0111		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2			2495		1123573			
162.				274,6	360,49	2,57	98991	706	70493	26450	135476
	1111-0101 -3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	-Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов		101,21	1,26	27792	346	--	10035	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162.1.			1,01	277,346							
233-204-0101		Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м			253		70169			
163.				27,46	870,63	4,04	23907	111	5176	14940	41955
	1115-0403 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	-Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности		678,08	2	18620	55	--	3108	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163.1.			0,116	3,18536							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		1809			
163.2.			0,25	6,865							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		3316			
		Покрытие полов из линолеума, тип 5									
164.				31,332	39563,94	7,68	1239617	241	1100275	130755	1480002
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя		4439,58	--	139101	--	--	109630	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
164.1.			1,02	31,95864							
212-201-0103		Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3			30541		976049			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
165.				447,6	1116,09	33,28	499562	14896	301580	179170	733030
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство стяжки	м2		409,04	16,8	183086	7520	--	54299	
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	9,13104		32882		300247			
166.				447,6	178,39	5,63	79847	2520	75062	3299	89797
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		5,06	2,78	2265	1244	--	6652	
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	2,28276		32882		75062			
167.				447,6	2922,87	26,29	1308277	11767	1139098	153050	1578233
	1111-0101 -3604 РСНБ РК 2015	-Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках	м2 покрытия		351,68	12,08	157412	5407	--	116906	
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1.	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	1,02 м2	456,552		2495		1139097			
168.				286,6	360,49	2,57	103316	736	73573	27606	141396
	1111-0101 -3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов		101,21	1,26	29007	361	--	10474	
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1.	233-204-0101	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	1,01 м	289,466		253		73235			
169.				28,66	870,63	4,04	24952	115	5403	15593	43788

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1115-0403 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	-Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности		678,08	2	19434	57	--	3244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,116 кг	3,32456		568		1888			
169.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,25 кг	7,165		483		3461			
		Покрытие полов цементное, тип 6									
170.	1111-0101 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	822,6	201,15 45,64	0,64 0,32	165466 37543	526 263	127397 --	35538 16080	217085
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
170.1. 261-107-0509		Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,322459		395085		127399			
171.	1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	822,6	403,94 367,91	36,03 17,87	332281 302643	29638 14700	-- --	298302 50447	681030
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6										
172.	234-101-0 206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	127,503	50750 --	-- --	6470777 --	-- --	6470777 --	-- 517662	6988439
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6										
173.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015 АР2, л.1.4; 1.5; 1.6	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	822,6	1116,09 409,04	33,28 16,8	918096 336476	27376 13820	554244 --	329278 99790	1347164

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	16,78104		32882		551794			
174.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=2	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	441,5	356,79 10,12	11,27 5,56	157523 4468	4976 2455	148079 --	6507 13122	177153
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
174.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0102 м3	4,5033		32882		148078			
175.	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,7588	17830,08 16240	1558,72 708,72	13529 12323	1183 538	23 --	11703 2019	27251
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,212464		112		24			
176.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,7588	441876 --	-- --	335296 --	-- --	335296 --	-- 26824	362120
	АР2, л.1.4; 1.5; 1.6										
177.	1111-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	112,2	1808,52 800,8	87,22 14,48	202916 89850	9786 1625	103280 --	85986 23112	312014
	АР2, л. 4, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
177.1.	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки	1,12 м2	125,664		259		32547			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РКК-350Б									
177.2.			0,00346	0,388212							
216-201-0602		Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т			142937		55490			
		Блок 2									
		Покрытие полов из керамогранита, тип 1									
178.				17,4	1116,09	33,28	19420	579	11724	6965	28496
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	7117	292	--	2111	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
178.1.			0,0204	0,35496							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		11672			
179.				17,5	5082,35	152,84	88941	2674	64256	21857	119662
	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1257,76	70,94	22011	1241	--	8864	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179.1.			7,65	133,875							
232-502-0102		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг			58		7765			
179.2.			1,02	17,85							
231-302-0103		Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	м2			3092		55192			
180.				6	5082,35	152,84	30494	917	22030	7494	41027
	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1257,76	70,94	7547	426	--	3039	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
180.1.			7,65	45,9							
232-502-0102		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг			58		2662			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180.2.			1,02	6,12							
231-302-0103		Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	м2			3092		18923			
		Покрытие полов из керамической плитки, тип 2									
181.				245,5	403,94	36,03	99167	8845	--	89026	203249
	1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		367,91	17,87	90322	4387	--	15055	
	АР2, л. 4, прим. п.2										
182.				12,275	50750	--	622956	--	622956	--	672793
	234-101-0206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3		--	--	--	--	--	49837	
	АР2, л. 4, прим. п.2										
183.				245,5	201,15	0,64	49382	158	38019	10606	64787
	1111-0101 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		45,64	0,32	11205	79	--	4799	
	АР2, л. 4, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
183.1.			0,000392	0,096236							
261-107-0509		Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т			395085		38021			
184.				245,5	1116,09	33,28	274000	8170	165411	98271	402053
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	100419	4124	--	29782	
	АР2, л. 4, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
184.1.			0,0204	5,0082							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		164680			
185.				245,5	713,57	22,54	175181	5534	164678	7235	197009
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=4	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме	м2 стяжки		20,24	11,11	4969	2728	--	14593	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1111-0101-1101									
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
185.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	5,0082		32882		164680			
186.				0,70704	17830,08	1558,72	12607	1102	23	10905	25393
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		16240	708,72	11482	501	--	1881	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
186.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,197971		112		22			
187.				0,70704	441876	--	312424	--	312424	--	337418
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	24994	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
188.				245,5	3987,57	22,85	978948	5610	511550	436199	1528359
	1111-0101 -2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1881,01	9,18	461788	2254	--	113212	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
188.1.	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	4 кг	982		42		41244			
188.2.	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,25 кг	61,375		235		14423			
188.3.	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ	1,02 м2	250,41		1797		449987			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм									
189.				93,4	416,42	1,93	38894	181	4415	32324	76915
	1111-0101 -3904 РСНБ РК 2015	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов		367,22	0,95	34298	89	--	5697	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
189.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0016 м3	0,14944		29542		4415			
190.				4,67	1797	--	8392	--	8392	--	9063
	233-202-0103 РСНБ РК 2015	-Плинтус керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2		--	--	--	--	--	671	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		Покрытие полов из линолеума, тип 3									
191.				100,7	403,94	36,03	40677	3629	--	36517	83370
	1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		367,91	17,87	37049	1800	--	6176	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
192.				5,035	50750	--	255526	--	255526	--	275968
	234-101-0206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3		--	--	--	--	--	20442	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
193.				100,7	201,15	0,64	20256	64	15596	4350	26575
	1111-0101 -0503 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		45,64	0,32	4596	32	--	1969	
		Изм. и доп. вып. 11									
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
193.1.	261-107-0509	Пленка полиэтиленовая,	0,000392 т	0,039474		395085		15596			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82									
194.				100,7	1116,09	33,28	112390	3352	67848	40309	164915
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	41190	1692	--	12216	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	2,05428		32882		67549			
195.				100,7	891,96	28,17	89820	2837	84435	3710	101012
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=5	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		25,3	13,89	2548	1399	--	7482	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
195.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0255 м3	2,56785		32882		84436			
196.				0,290016	17830,08	1558,72	5171	453	8	4473	10416
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		16240	708,72	4710	206	--	772	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
196.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,081204		112		9			
197.				0,290016	441876	--	128151	--	128151	--	138403
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	10252	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
198.				100,7	2922,87	26,29	294333	2647	256272	34433	355067
	1111-0101 -3604 РСНБ РК 2015	-Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках	м2 покрытия		351,68	12,08	35414	1216	--	26301	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2, л. 4, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
198.1.			1,02	102,714							
233-101-0111		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2			2495		256271			
199.				86,2	360,49	2,57	31074	222	22128	8303	42527
	1111-0101 -3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов		101,21	1,26	8724	109	--	3150	
	АР2, л. 4, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
199.1.			1,01	87,062							
233-204-0101		Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м			253		22027			
200.				8,62	870,63	4,04	7505	35	1625	4690	13170
	1115-0403 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности		678,08	2	5845	17	--	976	
	АР2, л. 4, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
200.1.			0,116	0,99992							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		568			
200.2.			0,25	2,155							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		1041			
		Покрытие полов из керамогранита, тип 4									
201.				12,565	39563,94	7,68	497121	96	441242	52436	593522
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя		4439,58	--	55783	--	--	43965	
	АР2, л. 4, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
201.1.			1,02	12,8163							
212-201-0103		Бетон легкий на пористых	м3			30541		391423			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5									
202.				179,5	1116,09	33,28	200338	5974	120941	71852	293965
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	73423	3016	--	21775	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
202.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	3,6618		32882		120407			
203.				179,5	5082,35	152,84	912282	27435	659079	224192	1227391
	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1257,76	70,94	225768	12734	--	90918	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
203.1.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	1373,175		58		79644			
203.2.	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	183,09		3092		566114			
204.				80,7	1568,08	14,34	126544	1157	98919	25286	163976
	1111-0101 -3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Плинтуса керамогранитные. Устройство	м		327,98	5,35	26468	432	--	12146	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
204.1.	231-302-0401	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	1,01 м	81,507		1173		95608			
		Покрытие полов из линолеума, тип 5									
205.				12,579	39563,94	7,68	497675	97	441733	52495	594183
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя		4439,58	--	55845	--	--	44014	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 14										
	АР2, л. 4, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
205.1.	212-201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	1,02 м3	12,83058		30541		391859			
206.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	179,7 м2 стяжки		1116,09 409,04	33,28 16,8	200561 73504	5980 3019	121077 --	71932 21799	294293
	АР2, л. 4, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
206.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	3,66588		32882		120541			
207.	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	179,7 м2 стяжки		178,39 5,06	5,63 2,78	32057 909	1012 500	30136 --	1324 2670	36052
	АР2, л. 4, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
207.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	0,91647		32882		30135			
208.	1111-0101-3604 РСНБ РК 2015	-Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках	179,7 м2 покрытия		2922,87 351,68	26,29 12,08	525240 63197	4725 2171	457318 --	61446 46935	633620
	АР2, л. 4, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
208.1.	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	1,02 м2	183,294		2495		457319			
209.	1111-0101-3901 РСНБ РК 2015	-Плинтуса деревянные. Устройство	141,9 м плинтусов		360,49 101,21	2,57 1,26	51154 14362	365 179	36427 --	13668 5186	70008

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Изм. и доп. вып. 16 АР2, л. 4, прим. п.2 В ТОМ ЧИСЛЕ:									
209.1. 233-204-0101		Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	1,01 м	143,319		253		36260			
210. 1115-0403 -0303 РСНБ РК 2015		-Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	14,19	870,63 678,08	4,04 2	12354 9622	57 28	2675 --	7720 1606	21680
		Изм. и доп. вып. 17 АР2, л. 4, прим. п.2 В ТОМ ЧИСЛЕ:									
210.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,116 кг	1,64604		568		935			
210.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,25 кг	3,5475		483		1713			
		Покрытие полов цементное, тип 6									
211. 1111-0101 -0503 РСНБ РК 2015		-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	458,4	201,15 45,64	0,64 0,32	92207 20921	294 147	70992 --	19804 8961	120972
		Изм. и доп. вып. 11 АР2, л. 4, прим. п.2 В ТОМ ЧИСЛЕ:									
211.1. 261-107-0509		Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,179693		395085		70994			
212. 1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015		-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	458,4	403,94 367,91	36,03 17,87	185166 168650	16517 8192	-- --	166231 28112	379509
		АР2, л. 4, прим. п.2									
213. 234-101-0 206 РСНБ РК 2015		-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на	м3	71,052	50750 --	-- --	3605889 --	-- --	3605889 --	-- 288471	3894360

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		синтетическом связующем П 140-150									
		АР2, л. 4, прим. п.2									
214.				458,4	1116,09	33,28	511616	15255	308857	183493	750717
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	187504	7701	--	55609	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
214.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	9,35136		32882		307491			
215.				100,7	356,79	11,27	35929	1135	33775	1484	40406
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=2	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		10,12	5,56	1019	560	--	2993	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
215.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0102 м3	1,02714		32882		33774			
216.				0,4225	17830,08	1558,72	7533	658	14	6516	15173
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		16240	708,72	6861	299	--	1124	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
216.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,1183		112		13			
217.				0,4225	441876	--	186693	--	186693	--	201628
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	14935	
		АР2, л. 4, прим. п.2									
218.				60	1808,52	87,22	108511	5233	55230	45982	166852
	1111-0101 -0401	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами	м2 изолируе		800,8	14,48	48048	869	--	12359	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	на битумной мастике. Устройство первого слоя	мой поверхности								
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
218.1. 235-101-0101		Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	1,12 м2	67,2		259		17405			
218.2. 216-201-0602		Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00346 т	0,2076		142937		29674			
		Блоки 3А, 3Б									
		Покрытие полов из керамогранита, тип 1									
219.				66,4	1116,09	33,28	74108	2210	44738	26579	108742
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	27160	1116	--	8055	
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
219.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	1,35456		32882		44541			
220.				66,4	5082,35	152,84	337468	10148	243805	82932	454032
	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1257,76	70,94	83515	4710	--	33632	
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
220.1. 232-502-0102		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	507,96		58		29462			
220.2. 231-302-0103		Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	67,728		3092		209415			
221.				23,7	5082,35	152,84	120452	3622	87021	29601	162057
	1111-0101 -2707 РСНБ РК	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей.	м2 покрытия		1257,76	70,94	29809	1681	--	12004	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	Устройство									
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
221.1.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	181,305		58		10516			
221.2.	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	24,174		3092		74746			
		Покрытие полов из керамической плитки, тип 2									
222.	1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	340,1	403,94 367,91	36,03 17,87	137380 125126	12254 6078	-- --	123332 20857	281568
	АР2, л. 8, прим. п.2										
223.	234-101-0206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	17,005	50750 --	-- --	863004 --	-- --	863004 --	-- 69040	932044
	АР2, л. 8, прим. п.2										
224.	1111-0101 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	340,1	201,15 45,64	0,64 0,32	68411 15522	218 109	52671 --	14693 6648	89752
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
224.1.	261-107-0509	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,133319		395085		52672			
225.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	340,1	1116,09 409,04	33,28 16,8	379582 139115	11319 5714	229148 --	136138 41258	556978
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65.1.			0,0204	6,93804							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		228137			
226.				340,1	713,57	22,54	242685	7666	228135	10022	272924
1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=4		-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		20,24	11,11	6884	3779	--	20217	
		АР2, л. 8, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
226.1.			0,0204	6,93804							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		228137			
227.				0,979488	17830,08	1558,72	17464	1527	30	15107	35177
1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015		-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		16240	708,72	15907	694	--	2606	
		АР2, л. 8, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
227.1.			0,28	0,274257							
261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			112		31			
228.				0,979488	441876	--	432812	--	432812	--	467437
214-403-0101 РСНБ РК 2015		-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	34625	
		АР2, л. 8, прим. п.2									
229.				340,1	3987,57	22,85	1356173	7771	708670	604282	2117292
1111-0101 -2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22		-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1881,01	9,18	639732	3122	--	156836	
		АР2, л. 8, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
229.1.			4	1360,4							
232-502-0101		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг			42		57137			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
229.2.			0,25	85,025							
236-101-0116		Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг			235		19981			
229.3.			1,02	346,902							
233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2			1797		623383			
230.				313,6	416,42	1,93	130589	605	14824	108531	258249
	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов		367,22	0,95	115160	298	--	19130	
		АР2, л. 8, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
230.1.			0,0016	0,50176							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			29542		14823			
231.				15,68	1797	--	28177	--	28177	--	30431
	233-202-0103 РСНБ РК 2015	-Плинтус керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2		--	--	--	--	--	2254	
		АР2, л. 8, прим. п.2									
		Покрытие полов из керамогранита, тип 4									
232.				48,426	39563,94	7,68	1915923	372	1700560	202092	2287456
	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя		4439,58	--	214991	--	--	169441	
		АР2, л. 8, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
232.1.			1,02	49,39452							
212-201-0103		Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3			30541		1508558			
233.				691,8	1116,09	33,28	772111	23023	466114	276920	1132954
	1111-0101-1101	-Стяжки цементные толщиной 20 мм.	м2 стяжки		409,04	16,8	282974	11622	--	83923	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	Устройство									
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
233.1.			0,0204	14,11272							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		464054			
234.				691,8	5082,35	152,84	3515970	105734	2540118	864043	4730414
1111-0101	-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1257,76	70,94	870118	49076	--	350401	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
234.1.			7,65	5292,27							
232-502-0102		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг			58		306952			
234.2.			1,02	705,636							
231-302-0103		Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	м2			3092		2181827			
235.				496,3	1568,08	14,34	778238	7117	608345	155506	1008443
1111-0101	-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Плинтуса керамогранитные. Устройство	м		327,98	5,35	162776	2655	--	74700	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
235.1.			1,01	501,263							
231-302-0401		Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м			1173		587981			
		Покрытие полов из линолеума, тип 3									
236.				490,2	403,94	36,03	198011	17662	--	177763	405836
1111-0101	-0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		367,91	17,87	180349	8760	--	30062	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
237.				24,51	50750	--	1243882	--	1243882	--	1343393
234-101-0 206 РСНБ		-Плита теплоизоляционная из базальтовой	м3		--	--	--	--	--	99511	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150									
	АР2, л. 8, прим. п.2										
238.				490,2	201,15	0,64	98604	314	75917	21178	129364
	1111-0101 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		45,64	0,32	22373	157	--	9583	
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
238.1.	261-107-0509	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,192158		395085		75919			
239.				490,2	1116,09	33,28	547107	16313	330283	196222	802795
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	200511	8235	--	59466	
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
239.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	10,00008		32882		328823			
240.				490,2	891,96	28,17	437239	13809	411028	18058	491721
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=5	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		25,3	13,89	12402	6809	--	36424	
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
240.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0255 м3	12,5001		32882		411028			
241.				1,411776	17830,08	1558,72	25172	2201	44	21774	50702
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		16240	708,72	22927	1001	--	3756	
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
241.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой	0,28 кг	0,395297		112		44			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
242.				1,411776	441876	--	623830	--	623830	--	673736
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	49906	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
243.				490,2	2922,87	26,29	1432791	12888	1247509	167616	1728440
	1111-0101 -3604 РСНБ РК 2015	-Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках	м2 покрытия		351,68	12,08	172394	5922	--	128033	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
243.1.			1,02	500,004							
233-101-0111		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2			2495		1247510			
244.				291,4	360,49	2,57	105047	749	74805	28068	143764
	1111-0101 -3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов		101,21	1,26	29493	367	--	10649	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
244.1.			1,01	294,314							
233-204-0101		Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м			253		74461			
245.				29,14	870,63	4,04	25370	117	5494	15854	44522
	1115-0403 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности		678,08	2	19759	58	--	3298	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
245.1.			0,116	3,38024							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		1920			
245.2.			0,25	7,285							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		3519			
		Покрытие полов мозаичное, тип 7									
246.				86,5	403,94	36,03	34941	3117	--	31368	71613
	1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		367,91	17,87	31824	1546	--	5305	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
247.				4,325	50750	--	219494	--	219494	--	237054
	234-101-0206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3		--	--	--	--	--	17560	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
248.				86,5	201,15	0,64	17399	56	13395	3737	22827
	1111-0101 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		45,64	0,32	3948	28	--	1691	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
248.1.			0,000392	0,033908							
261-107-0509		Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т			395085		13397			
249.				86,5	1116,09	33,28	96542	2879	58281	34625	141660
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	35382	1453	--	10493	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
249.1.			0,0204	1,7646							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		58024			
250.				86,5	356,79	11,27	30862	975	29012	1275	34708
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=2	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		10,12	5,56	875	481	--	2571	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		АР2, л. 8, прим. п.2 В ТОМ ЧИСЛЕ:									
250.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0102 м3	0,8823		32882		29012			
251.	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,24912	17830,08 16240	1558,72 708,72	4442 4046	389 177	7 --	3842 663	8947
		АР2, л. 8, прим. п.2 В ТОМ ЧИСЛЕ:									
251.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,069754		112		8			
252.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,24912	441876 --	-- --	110080 --	-- --	110080 --	-- 8806	118886
		АР2, л. 8, прим. п.2									
253.	1111-0101 -1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство	м2 покрытия	86,5	2506,54 2238,82	112,18 33,93	216816 193658	9704 2935	13454 --	184797 32129	433742
		АР2, л. 8, прим. п.2 В ТОМ ЧИСЛЕ:									
253.1.	215-206-0401	Опилки древесные	0,0306 м3	2,6469		4842		12816			
254.	232-503-0 502 РСНБ РК 2015	-Смесь сухая - минеральная штукатурка СТ РК 1168-2006 для декоративной отделки мелкой фракции до 2,0 мм	кг	259,5	95 --	-- --	24652 --	-- --	24652 --	-- 1972	26624
		АР2, л. 8, прим. п.2									
255.	232-202-0 102 РСНБ РК 2015	-Мозаика из стекла сеточной основе	м2	86,5	6188 --	-- --	535262 --	-- --	535262 --	-- 42821	578083

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		Покрытие полов из линолеума, тип 5									
256.				57,484	39563,94	7,68	2274294	441	2018648	239893	2715321
	1111-0101 -Слои подстилающие бетонные. Устройство РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	м3 подстилающего слоя			4439,58	--	255205	--	--	201135	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
256.1.			1,02	58,63368							
212-201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3				30541		1790731			
257.				821,2	1116,09	33,28	916533	27329	553300	328718	1344871
	1111-0101 -Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство РСНБ РК 2015	м2 стяжки			409,04	16,8	335904	13796	--	99620	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
257.1.			0,0204	16,75248							
212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3				32882		550855			
258.				821,2	178,39	5,63	146494	4623	137716	6052	164750
	1111-0101 -Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	м2 стяжки			5,06	2,78	4155	2283	--	12204	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
258.1.			0,0051	4,18812							
212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3				32882		137714			
259.				821,2	2922,87	26,29	2400261	21589	2089872	280797	2895542
	1111-0101 -Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках РСНБ РК 2015	м2 покрытия			351,68	12,08	288800	9920	--	214485	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
259.1.			1,02	837,624							
233-101-0111	Линолеум	м2				2495		2089872			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове									
260.				419	360,49	2,57	151045	1077	107561	40359	206716
	1111-0101 -3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л. 8, прим. п.2	-Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов		101,21	1,26	42407	528	--	15312	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
260.1.	233-204-0101	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	1,01 м	423,19		253		107067			
261.				41,9	870,63	4,04	36479	169	7898	22796	64017
	1115-0403 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 АР2, л. 8, прим. п.2	-Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности		678,08	2	28412	84	--	4742	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
261.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,116 кг	4,8604		568		2761			
261.2.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,25 кг	10,475		483		5059			
		Покрытие полов из линолеума, тип 8									
262.				8,019	39563,94	7,68	317263	62	281600	33465	378786
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 АР2, л. 8, прим. п.2	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя		4439,58	--	35601	--	--	28058	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
262.1.	212-201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	1,02 м3	8,17938		30541		249806			
263.				29,7	1116,09	33,28	33148	988	20012	11889	48640
	1111-0101	-Стяжки цементные	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1101 РСНБ РК 2015	толщиной 20 мм. Устройство стяжки			409,04	16,8	12148	499	--	3603	
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
263.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,60588		32882		19923			
264.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	29,7	178,39 5,06	5,63 2,78	5298 150	168 83	4980 --	219 441	5958
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
264.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	0,15147		32882		4981			
265.	1111-0101 -3604 РСНБ РК 2015	-Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках	м2 покрытия	29,7	2922,87 351,68	26,29 12,08	86809 10445	781 359	75583 --	10155 7757	104722
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
265.1.	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	1,02 м2	30,294		2495		75584			
266.	1111-0101 -3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов	101,4	360,49 101,21	2,57 1,26	36554 10263	261 128	26030 --	9767 3706	50027
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
266.1.	233-204-0101	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	1,01 м	102,414		253		25911			
267.	1115-0403 -0303	-Полы. Окраска улучшенная масляными	м2 окрашива	10,14	870,63 678,08	4,04 2	8828 6876	41 20	1911 --	5517 1148	15492

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 АР2, л. 8, прим. п.2	составами по дереву	емой поверхности								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
267.1. 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013		0,116 кг	1,17624		568		668			
267.2. 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71		0,25 кг	2,535		483		1224			
		Покрытие полов из линолеума, тип 9									
268.				86,9	824,06	43,84	71611	3810	28630	37338	117665
	1111-0101 -0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 АР2, л. 8, прим. п.2	-Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		450,76	6,33	39171	550	--	8716	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
268.1. 216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180		0,00176 т	0,152944		142937		21861			
268.2. 261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84		0,00057 т	0,049533		57042		2825			
269.				6,083	39563,94	7,68	240667	47	213614	25386	287337
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 АР2, л. 8, прим. п.2	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя		4439,58	--	27006	--	--	21284	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
269.1. 212-201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5		1,02 м3	6,20466		30541		189497			
270.				86,9	1116,09	33,28	96988	2892	58550	34785	142315
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015 АР2, л. 8, прим. п.2	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	35546	1460	--	10542	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
270.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	1,77276		32882		58292			
271.	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	86,9	178,39 5,06	5,63 2,78	15502 440	490 242	14572 --	640 1291	17434
		АР2, л. 8, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
271.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	0,44319		32882		14573			
272.	1111-0101-3604 РСНБ РК 2015	-Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках	м2 покрытия	86,9	2922,87 351,68	26,29 12,08	253997 30561	2285 1050	221151 --	29714 22697	306408
		АР2, л. 8, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
272.1.	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	1,02 м2	88,638		2495		221152			
273.	1111-0101-3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов	51,5	360,49 101,21	2,57 1,26	18565 5212	132 65	13221 --	4961 1882	25408
		АР2, л. 8, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
273.1.	233-204-0101	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	1,01 м	52,015		253		13160			
274.	1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	5,15	870,63 678,08	4,04 2	4484 3492	21 10	971 --	2802 583	7869

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	17 АР2, л. 8, прим. п.2 В ТОМ ЧИСЛЕ:										
274.1. 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,116 кг	0,5974		568		339				
274.2. 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,25 кг	1,2875		483		622				
	Покрытие полов из керамогранита, тип 10										
275. 1111-0101 -0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	150,8	824,06 450,76	43,84 6,33	124268 67975	6612 955	49681 --	64793 15125	204186	
	АР2, л. 8, прим. п.2 В ТОМ ЧИСЛЕ:										
275.1. 216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00176 т	0,265408		142937		37937				
275.2. 261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	0,00057 т	0,085956		57042		4903				
276. 1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	10,556	39563,94 4439,58	7,68 --	417637 46864	81 --	370692 --	44052 36935	498624	
	АР2, л. 8, прим. п.2 В ТОМ ЧИСЛЕ:										
276.1. 212-201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	1,02 м3	10,76712		30541		328839				
277. 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	150,8	1116,09 409,04	33,28 16,8	168306 61683	5018 2533	101605 --	60364 18294	246963	
	АР2, л. 8, прим. п.2 В ТОМ ЧИСЛЕ:										
277.1. 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98	0,0204 м3	3,07632		32882		101156				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки М150									
278.				150,8	5082,35	152,84	766418	23049	553699	188346	1031145
	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1257,76	70,94	189670	10698	--	76381	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
278.1.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	1153,62		58		66910			
278.2.	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	153,816		3092		475599			
279.				131,4	1568,08	14,34	206046	1884	161065	41172	266995
	1111-0101 -3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Плинтуса керамогранитные. Устройство	м		327,98	5,35	43097	703	--	19777	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
279.1.	231-302-0401	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	1,01 м	132,714		1173		155674			
		Покрытие полов из керамогранита, тип 11									
280.				19,8	824,06	43,84	16316	868	6523	8507	26809
	1111-0101 -0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		450,76	6,33	8925	125	--	1986	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
280.1.	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00176 т	0,034848		142937		4981			
280.2.	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	0,00057 т	0,011286		57042		644			
281.				5,247	39563,94	7,68	207592	40	184258	21897	247848

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя		4439,58	--	23294	--	--	18359	
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
281.1.	212-201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	1,02 м3	5,35194		30541		163454			
282.				19,8	1116,09	33,28	22099	659	13341	7926	32427
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	8099	333	--	2402	
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
282.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,40392		32882		13282			
283.				19,8	178,39	5,63	3532	111	3321	146	3972
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		5,06	2,78	100	55	--	294	
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
283.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	0,10098		32882		3320			
284.				19,8	5082,35	152,84	100631	3027	72700	24730	135390
	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1257,76	70,94	24904	1405	--	10029	
	АР2, л. 8, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
284.1.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	151,47		58		8785			
284.2.			1,02	20,196							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
231-302-0103		Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	м2			3092		62446			
		Покрытие полов цементное, тип 6									
285.				1006,4	201,15	0,64	202437	644	155861	43479	265589
	1111-0101 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		45,64	0,32	45932	322	--	19673	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
285.1.	261-107-0509	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,394509		395085		155865			
286.				1006,4	403,94	36,03	406525	36260	--	364954	833197
	1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		367,91	17,87	370265	17984	--	61718	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
287.				4,325	50750	--	219494	--	219494	--	237054
	234-101-0206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3		--	--	--	--	--	17560	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
288.				1006,4	1116,09	33,28	1123233	33493	678082	402851	1648171
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	411658	16908	--	122087	
	АР2, л. 8, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
288.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	20,53056		32882		675086			
289.				86,5	356,79	11,27	30862	975	29012	1275	34708
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=2	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		10,12	5,56	875	481	--	2571	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		АР2, л. 8, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
289.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0102 м3	0,8823		32882		29012			
290.	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,92588	17830,08 16240	1558,72 708,72	16509 15036	1443 656	30 --	14280 2463	33252
		АР2, л. 8, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
290.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,259246		112		29			
291.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,92588	441876 --	-- --	409124 --	-- --	409124 --	-- 32730	441854
		АР2, л. 8, прим. п.2									
292.	1111-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	154	1808,52 800,8	87,22 14,48	278512 123323	13432 2230	141757 --	118020 31723	428254
		АР2, л.13									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
292.1.	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	1,12 м2	172,48		259		44672			
292.2.	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00346 т	0,53284		142937		76163			
		Блок 4									
		Покрытие полов из керамогранита, тип 1									
293.				184,6	1116,09	33,28	206030	6143	124378	73893	302317

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015 АР2, л.13	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	75509	3101	--	22394	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
293.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	3,76584		32882		123828			
294.	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 АР2, л.13	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	184,6	5082,35 1257,76	152,84 70,94	938202 232182	28215 13096	677805 --	230561 93501	1262264
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
294.1. 232-502-0102		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	1412,19		58		81907			
294.2. 231-302-0103		Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	188,292		3092		582199			
295.	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 АР2, л.13	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	5,6	5082,35 1257,76	152,84 70,94	28461 7043	856 397	20562 --	6994 2836	38292
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
295.1. 232-502-0102		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	42,84		58		2485			
295.2. 231-302-0103		Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	5,712		3092		17662			
296.	1111-0101 -3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	40,1	1568,08 327,98	14,34 5,35	62880 13152	575 215	49153 --	12565 6036	81480

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2, л.13	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
296.1.	231-302-0401	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	1,01 м	40,501		1173		47508			
		Покрытие полов из керамической плитки, тип 2									
297.	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	55,5	403,94 367,91	36,03 17,87	22419 20419	2000 992	-- --	20126 3404	45949
	АР2, л.13										
298.	234-101-0206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	2,775	50750 --	-- --	140831 --	-- --	140831 --	-- 11267	152098
	АР2, л.13										
299.	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	55,5	201,15 45,64	0,64 0,32	11164 2533	36 18	8595 --	2398 1085	14647
	АР2, л.13	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
299.1.	261-107-0509	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,021756		395085		8595			
300.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	55,5	1116,09 409,04	33,28 16,8	61943 22702	1847 932	37394 --	22216 6733	90892
	АР2, л.13	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
300.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	1,1322		32882		37229			
301.	1111-0101-1102 РСНБ РК	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые	м2 стяжки	55,5	713,57 20,24	22,54 11,11	39603 1123	1251 617	37229 --	1636 3299	44538

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 К=4	5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101									
	АР2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
301.1.			0,0204	1,1322							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		37229			
302.				0,15984	17830,08	1558,72	2850	249	5	2465	5740
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		16240	708,72	2596	113	--	425	
	АР2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
302.1.			0,28	0,044755							
261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			112		5			
303.				0,15984	441876	--	70629	--	70629	--	76279
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	5650	
	АР2, л.13										
304.				55,5	3987,57	22,85	221310	1268	115646	98611	345515
	1111-0101 -2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1881,01	9,18	104396	509	--	25594	
	АР2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
304.1.			4	222							
232-502-0101		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг			42		9324			
304.2.			0,25	13,875							
236-101-0116		Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг			235		3261			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
304.3.			1,02	56,61							
233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2			1797		101728			
305.				78,1	416,42	1,93	32522	151	3691	27029	64315
	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015 АР2, л.13	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов		367,22	0,95	28680	74	--	4764	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
305.1.			0,0016	0,12496							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			29542		3692			
306.				3,905	1797	--	7017	--	7017	--	7578
	233-202-0103 РСНБ РК 2015 АР2, л.13	-Плинтус керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2		--	--	--	--	--	561	
		Покрытие полов из керамогранита, тип 4									
307.				0,504	39563,94	7,68	19940	4	17698	2103	23807
	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 АР2, л.13	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя		4439,58	--	2238	--	--	1763	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
307.1.			1,02	0,51408							
212-201-0103		Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3			30541		15701			
308.				7,2	1116,09	33,28	8036	240	4851	2882	11792
	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015 АР2, л.13	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	2945	121	--	873	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
308.1.			0,0204	0,14688							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		4830			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
309.				7,2	5082,35	152,84	36593	1101	26436	8993	49232
	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 АР2, л.13	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1257,76	70,94	9056	511	--	3647	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
309.1. 232-502-0102		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	55,08		58		3195			
309.2. 231-302-0103		Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	7,344		3092		22708			
310.				28,5	1568,08	14,34	44690	408	34935	8930	57910
	1111-0101 -3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 АР2, л.13	-Плинтуса керамогранитные. Устройство	м		327,98	5,35	9347	152	--	4290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
310.1. 231-302-0401		Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	1,01 м	28,785		1173		33765			
		Резиновое спортивное покрытие, тип 12									
311.				33,25	19821,69	1846,17	659071	61386	446360	163022	887860
	1111-0101 -0803 РСНБ РК 2015 АР2, л.13	-Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции		4551,12	664,74	151325	22103	--	65767	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
311.1. 211-302-0202		Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	1,1 м3	36,575		12204		446361			
312.				44,295	41988,48	7,68	1859880	340	1662889	184852	2208311
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя		4439,58	--	196651	--	--	163579	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
312.1.			1,02	45,1809							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			32918		1487265			
313.				0,850464	17830,08	1558,72	15164	1326	26	13117	30543
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		16240	708,72	13812	603	--	2262	
	АР2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
313.1.			0,28	0,23813							
261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			112		27			
314.				0,850464	441876	--	375800	--	375800	--	405864
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	30064	
	АР2, л.13										
315.				295,3	1116,09	33,28	329581	9828	198963	118206	483609
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	120790	4961	--	35823	
	АР2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
315.1.			0,0204	6,02412							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		198085			
316.				295,3	178,39	5,63	52679	1663	49522	2176	59244
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		5,06	2,78	1494	821	--	4388	
	АР2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
316.1.			0,0051	1,50603							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		49521			
317.				295,3	1408,86	17,25	416036	5094	283700	120992	579991

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -1109 РСНБ РК 2015	-Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм	м2 стяжки		430,89	4,99	127242	1474	--	42962	
	АР2, л.13	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
317.1. 261-107-0432		Ветошь	0,0016 кг	0,47248		90		43			
317.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,0068 м3	2,00804		85		171			
317.3. 233-401-0302		Смесь сухая - цементная, наливной пол для первоначального выравнивания СТ РК 1168-2006 М300	5,6 кг	1653,68		116		191827			
317.4. 233-401-0402		Смесь сухая - цементная, наливной пол для окончательного выравнивания СТ РК 1168-2006 М200	3,2 кг	944,96		97		91661			
318.				295,3	2495,12	30,4	736809	8977	651143	74839	876580
	1111-0101 -1110 РСНБ РК 2015 К=10	-Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1109	м2 стяжки		259,7	9,91	76689	2926	--	64932	
	АР2, л.13	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
318.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,012 м3	3,5436		85		301			
318.2. 233-401-0302		Смесь сухая - цементная, наливной пол для первоначального выравнивания СТ РК 1168-2006 М300	19 кг	5610,7		116		650841			
319.				295,3	313,76	2,7	92653	797	75688	11221	112184
	1113-0301 -0111 РСНБ РК 2015	-Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка грунт-шпаклевкой ЭП-0010, первый слой	м2		54,75	0,32	16168	94	--	8310	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
319.1.			0,169	49,9057							
236-103-0103		Шпатлевка эпоксидная ГОСТ 28379-89	кг			1340		66874			
320.				295,3	12418,79	26,61	3667269	7858	3430199	250623	4231324
	1127-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание	м2 покрытия		776,2	9,64	229212	2847	--	313431	
	АР2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
320.1.			1,02	301,206							
233-102-0302		Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2			7980		2403624			
320.2.			1,02	301,206							
261-105-0650		Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг			3373		1015968			
321.				73	360,49	2,57	26316	188	18740	7031	36015
	1111-0101-3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов		101,21	1,26	7388	92	--	2668	
	АР2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
321.1.			1,01	73,73							
233-204-0101		Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м			253		18654			
322.				7,3	870,63	4,04	6356	30	1376	3972	11154
	1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности		678,08	2	4950	15	--	826	
	АР2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
322.1.			0,116	0,8468							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		481			
322.2.			0,25	1,825							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		881			

Покрытие полов из линолеума, тип 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
323.				93,4	403,94	36,03	37728	3365	--	33870	77326
	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		367,91	17,87	34363	1669	--	5728	
	АР2, л.13										
324.				4,67	50750	--	237002	--	237002	--	255962
	234-101-0206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3		--	--	--	--	--	18960	
	АР2, л.13										
325.				93,4	201,15	0,64	18787	60	14464	4035	24648
	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		45,64	0,32	4263	30	--	1826	
	АР2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
325.1.			0,000392	0,036613							
261-107-0509		Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т			395085		14465			
326.				93,4	1116,09	33,28	104243	3108	62931	37387	152960
	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	38204	1569	--	11330	
	АР2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
326.1.			0,0204	1,90536							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		62652			
327.				93,4	891,96	28,17	83309	2631	78315	3441	93690
	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=5	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		25,3	13,89	2363	1297	--	6940	
	АР2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
327.1.			0,0255	2,3817							
212-401-0106		Раствор кладочный	м3			32882		78315			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		цементный ГОСТ 28013-98 марки М150									
328.	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015 АР2, л.13	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,268992	17830,08 16240	1558,72 708,72	4796 4368	420 191	8 --	4149 716	9660
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
328.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,075318		112		8			
329.	214-403-0101 РСНБ РК 2015 АР2, л.13	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,268992	441876 --	-- --	118861 --	-- --	118861 --	-- 9509	128370
330.	1111-0101 -3604 РСНБ РК 2015 АР2, л.13	-Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках	м2 покрытия	93,4	2922,87 351,68	26,29 12,08	272996 32847	2455 1128	237694 --	31937 24395	329327
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
330.1.	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	1,02 м2	95,268		2495		237694			
331.	1111-0101 -3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л.13	-Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов	82,7	360,49 101,21	2,57 1,26	29813 8370	212 104	21231 --	7966 3022	40801
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
331.1.	233-204-0101	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	1,01 м	83,527		253		21132			
332.	1115-0403	-Полы. Окраска	м2	8,27	870,63	4,04	7200	34	1558	4499	12635

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 АР2, л.13	улучшенная масляными составами по дереву	окрашиваемой поверхности		678,08	2	5608	17	--	936	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
332.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,116 кг	0,95932		568		545			
332.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,25 кг	2,0675		483		999			
		Покрытие полов из керамогранита, тип 13									
333.				6,2	403,94	36,03	2504	224	--	2248	5133
	1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015 АР2, л.13	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		367,91	17,87	2281	111	--	380	
334.				0,31	50750	--	15732	--	15732	--	16991
	234-101-0206 РСНБ РК 2015 АР2, л.13	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3		--	--	--	--	--	1259	
335.				6,2	201,15	0,64	1247	4	960	268	1636
	1111-0101 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 АР2, л.13	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		45,64	0,32	283	2	--	121	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
335.1. 261-107-0509		Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,00243		395085		960			
336.				6,2	1116,09	33,28	6920	206	4178	2482	10154
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015 АР2, л.13	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	2536	104	--	752	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93.1.			0,0204	0,12648							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		4159			
337.				6,2	356,79	11,27	2212	69	2080	91	2488
1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=4		-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		10,12	5,56	63	34	--	184	
	АР2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
337.1.			0,0102	0,06324							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		2079			
338.				0,017856	17830,08	1558,72	318	28	--	275	641
1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015		-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		16240	708,72	290	13	--	48	
	АР2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
338.1.			0,28	0,005							
261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			112		0,56			
339.				0,017856	441876	--	7890	--	7890	--	8521
214-403-0 101 РСНБ РК 2015		-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	631	
	АР2, л.13										
340.				6,2	824,06	43,84	5109	272	2042	2664	8395
1111-0101 -0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10		-Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		450,76	6,33	2795	39	--	622	
	АР2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
340.1.			0,00176	0,010912							
216-201-0602		Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т			142937		1560			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
340.2.	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	0,00057 т	0,003534		57042		202			
341.	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 АР2, л.13	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	6,2	5082,35	152,84	31511	948	22765	7744	42395
					1257,76	70,94	7798	440	--	3140	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
341.1.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	47,43		58		2751			
341.2.	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	6,324		3092		19554			
342.	1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 АР2, л.13	-Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	19,2	1568,08	14,34	30107	276	23534	6016	39013
					327,98	5,35	6297	103	--	2890	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
342.1.	231-302-0401	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	1,01 м	19,392		1173		22747			
		Покрытие полов цементное, тип 6									
343.	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 АР2, л.13	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	492,5	201,15	0,64	99066	316	76272	21277	129971
					45,64	0,32	22478	158	--	9627	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
343.1.	261-107-0509	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,19306		395085		76275			
344.	1111-0101	-Тепло- и звукоизоляция	м2	492,5	403,94	36,03	198940	17745	--	178597	407740

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0901 РСНБ РК 2015	сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	изолируемой поверхности		367,91	17,87	181196	8801	--	30203	
	АР2, л.13										
345.	234-101-0206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	76,3375	50750 --	-- --	3874128 --	-- --	3874128 --	-- 309930	4184058
	АР2, л.13										
346.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	492,5	1116,09 409,04	33,28 16,8	549674 201452	16390 8274	331832 --	197143 59745	806562
	АР2, л.13	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
346.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	10,047		32882		330365			
347.	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	6,2	356,79 10,12	11,27 5,56	2212 63	69 34	2080 --	91 184	2488
	АР2, л.13	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
347.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0102 м3	0,06324		32882		2079			
348.	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,4531	17830,08 16240	1558,72 708,72	8079 7358	706 321	15 --	6988 1205	16273
	АР2, л.13	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
348.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,126868		112		14			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
349.				0,4531	441876	--	200214	--	200214	--	216231
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	16017	
	АР2, л.13										
350.				83	1808,52	87,22	150107	7239	76402	63608	230812
	1111-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности		800,8	14,48	66466	1202	--	17097	
	АР2, л. 16, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
350.1.	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	1,12 м2	92,96		259		24077			
350.2.	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00346 т	0,28718		142937		41049			
		Блок 5									
		Покрытие полов из керамогранита, тип 1									
351.				55,7	1116,09	33,28	62166	1854	37528	22296	91219
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	22784	936	--	6757	
	АР2, л. 16, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
351.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	1,13628		32882		37363			
352.				55,7	5082,35	152,84	283087	8513	204517	69568	380867
	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1257,76	70,94	70057	3951	--	28212	
	Изм. и доп. вып. 17										
	АР2, л. 16, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
352.1.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ	7,65 кг	426,105		58		24714			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РК 1168-2006 усиленная для плитки									
352.2.	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	56,814		3092		175669			
353.	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	15,3 м2 покрытия	5082,35 1257,76	152,84 70,94	77760 19244	2338 1085	56178 --	19109 7750	104619	
	АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
353.1.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	117,045		58		6789			
353.2.	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	15,606		3092		48254			
354.	1111-0101 -3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Плинтуса керамогранитные. Устройство	28,5 м	1568,08 327,98	14,34 5,35	44690 9347	408 152	34935 --	8930 4290	57910	
	АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
354.1.	231-302-0401	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	1,01 м	28,785		1173		33765			
		Покрытие полов из керамической плитки, тип 2									
355.	1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	241,6 м2 изолируемой поверхности	403,94 367,91	36,03 17,87	97592 88887	8704 4317	-- --	87612 14816	200021	
	АР2, л. 16, прим. п.2										
356.	234-101-0 206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем	12,08 м3	50750 --	-- --	613060 --	-- --	613060 --	-- 49045	662105	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		П 140-150									
		АР2, л. 16, прим. п.2									
357.				241,6	201,15	0,64	48598	154	37417	10438	63759
	1111-0101 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		45,64	0,32	11027	77	--	4723	
		АР2, л. 16, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
357.1.	261-107-0509	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,094707		395085		37417			
358.				241,6	1116,09	33,28	269647	8041	162782	96710	395666
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	98824	4059	--	29309	
		АР2, л. 16, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
358.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	4,92864		32882		162064			
359.				241,6	713,57	22,54	172399	5445	162064	7120	193880
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=4	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		20,24	11,11	4890	2684	--	14361	
		АР2, л. 16, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
359.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	4,92864		32882		162064			
360.				0,695808	17830,08	1558,72	12406	1084	22	10732	24989
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		16240	708,72	11300	493	--	1851	
		АР2, л. 16, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
360.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего	0,28 кг	0,194826		112		22			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
361.				0,695808	441876	--	307461	--	307461	--	332058
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	24597	
	АР2, л. 16, прим. п.2										
362.				241,6	3987,57	22,85	963397	5521	503424	429270	1504080
	1111-0101 -2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1881,01	9,18	454452	2218	--	111413	
	АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
362.1.			4	966,4							
	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг			42		40589			
362.2.			0,25	60,4							
	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг			235		14194			
362.3.			1,02	246,432							
	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2			1797		442838			
363.				216	416,42	1,93	89947	417	10210	74753	177876
	1111-0101 -3904 РСНБ РК 2015	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов		367,22	0,95	79320	205	--	13176	
	АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
363.1.			0,0016	0,3456							
	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			29542		10210			
364.				10,8	1797	--	19408	--	19408	--	20961
	233-202-0 103 РСНБ РК 2015	-Плинтус керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от	м2		--	--	--	--	--	1553	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		7,5 мм до 13 мм									
		АР2, л. 16, прим. п.2									
		Покрытие полов из керамогранита, тип 4									
365.				15,757	39563,94	7,68	623409	121	553334	65757	744299
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя		4439,58	--	69954	--	--	55133	
		АР2, л. 16, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
365.1.	212-201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	1,02 м3	16,07214		30541		490859			
366.				225,1	1116,09	33,28	251232	7492	151665	90105	368644
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	92075	3782	--	27307	
		АР2, л. 16, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
366.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	4,59204		32882		150995			
367.				225,1	5082,35	152,84	1144037	34405	826510	281145	1539197
	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1257,76	70,94	283122	15969	--	114015	
		АР2, л. 16, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
367.1.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	1722,015		58		99877			
367.2.	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	229,602		3092		709929			
368.				251,8	1568,08	14,34	394843	3611	308647	78897	511639
	1111-0101 -3905 РСНБ РК	-Плинтуса керамогранитные. Устройство	м		327,98	5,35	82585	1347	--	37899	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2015 Изм. и доп. вып. 9 АР2, л. 16, прим. п.2 В ТОМ ЧИСЛЕ:									
368.1.	231-302-0401	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	1,01 м	254,318		1173		298315			
		Покрытие полов из линолеума, тип 3									
369.	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	226,7	403,94 367,91	36,03 17,87	91573 83405	8168 4051	-- --	82209 13903	187685
		АР2, л. 16, прим. п.2									
370.	234-101-0206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3	11,335	50750 --	-- --	575251 --	-- --	575251 --	-- 46020	621271
		АР2, л. 16, прим. п.2									
371.	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	226,7	201,15 45,64	0,64 0,32	45601 10347	146 73	35108 --	9794 4432	59827
		АР2, л. 16, прим. п.2 В ТОМ ЧИСЛЕ:									
371.1.	261-107-0509	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,088866		395085		35110			
372.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	226,7	1116,09 409,04	33,28 16,8	253018 92729	7545 3809	152744 --	90746 27501	371265
		АР2, л. 16, прим. п.2 В ТОМ ЧИСЛЕ:									
372.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	4,62468		32882		152069			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
373.				226,7	891,96	28,17	202207	6386	190085	8351	227403
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=5	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		25,3	13,89	5736	3149	--	16845	
	АР2, л. 16, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
373.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0255 м3	5,78085		32882		190086			
374.				0,652896	17830,08	1558,72	11641	1018	20	10070	23448
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		16240	708,72	10603	463	--	1737	
	АР2, л. 16, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
374.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,182811		112		20			
375.				0,652896	441876	--	288499	--	288499	--	311579
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	23080	
	АР2, л. 16, прим. п.2										
376.				226,7	2922,87	26,29	662615	5960	576929	77517	799342
	1111-0101 -3604 РСНБ РК 2015	-Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках	м2 покрытия		351,68	12,08	79726	2739	--	59210	
	АР2, л. 16, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
376.1.	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	1,02 м2	231,234		2495		576929			
377.				91,5	360,49	2,57	32985	235	23489	8813	45142
	1111-0101 -3901 РСНБ РК	-Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов		101,21	1,26	9261	115	--	3344	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л. 16, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
377.1. 233-204-0101		Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	1,01 м	92,415		253		23381			
378. 1115-0403 -0303 РСНБ РК 2015		-Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	9,15 м2 окрашиваемой поверхности	870,63 678,08	4,04 2	7966 6204	37 18	1725 --	4978 1036	13980	
		2015 Изм. и доп. вып. 17 АР2, л. 16, прим. п.2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
378.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,116 кг	1,0614		568		603			
378.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,25 кг	2,2875		483		1105			
		Покрытие полов из керамогранита, тип 13									
379. 1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015		-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	189 м2 изолируемой поверхности	403,94 367,91	36,03 17,87	76345 69535	6809 3377	-- --	68538 11591	156473	
		АР2, л. 16, прим. п.2									
380. 234-101-0 206 РСНБ РК 2015		-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	9,45 м3	50750 --	-- --	479587 --	-- --	479587 --	-- 38367	517954	
		АР2, л. 16, прим. п.2									
381. 1111-0101 -0503 РСНБ РК 2015		-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	189 м2 изолируемой поверхности	201,15 45,64	0,64 0,32	38017 8626	120 60	29271 --	8165 3695	49877	
		2015 Изм. и доп. вып. 11 АР2, л. 16, прим. п.2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
381.1.	261-107-0509	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,074088		395085		29271			
382.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство АР2, л. 16, прим. п.2	189 м2 стяжки	1116,09 409,04	33,28 16,8	210941 77309	6290 3175	127342 --	75655 22928	309523	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
382.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	3,8556		32882		126780			
383.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=4	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 АР2, л. 16, прим. п.2	189 м2 стяжки	356,79 10,12	11,27 5,56	67433 1913	2130 1051	63390 --	2786 5618	75836	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
383.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0102 м3	1,9278		32882		63390			
384.	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование АР2, л. 16, прим. п.2	0,54432 т	17830,08 16240	1558,72 708,72	9705 8840	849 386	16 --	8395 1448	19548	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
384.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,15241		112		17			
385.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм АР2, л. 16, прим. п.2	0,54432 т	441876 --	-- --	240522 --	-- --	240522 --	-- 19242	259764	
386.	1111-0101 -Гидроизоляция		189 м2	824,06	43,84	155747	8285	62268	81207	255910	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	изолируемой поверхности		450,76	6,33	85194	1196	--	18956	
	АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
386.1.	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00176 т	0,33264		142937		47547			
386.2.	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	0,00057 т	0,10773		57042		6145			
387.				189	5082,35	152,84	960564	28887	693960	236057	1292351
	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1257,76	70,94	237717	13408	--	95730	
	АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
387.1.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	1445,85		58		83859			
387.2.	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	192,78		3092		596076			
388.				151,5	1568,08	14,34	237564	2173	185702	47470	307836
	1111-0101 -3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Плинтуса керамогранитные. Устройство	м		327,98	5,35	49689	811	--	22803	
	АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
388.1.	231-302-0401	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	1,01 м	153,015		1173		179487			
		Покрытие полов из линолеума, тип 5									
389.				14,084	39563,94	7,68	557219	108	494584	58775	665274
	1111-0101 -0209 РСНБ РК	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего		4439,58	--	62527	--	--	49280	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 14	слоя									
	АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
389.1.	212-201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	1,02 м3	14,36568		30541		438742			
390.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	201,2 м2 стяжки	1116,09	33,28	224557	6696	135562	80538	329503	
				409,04	16,8	82299	3380	--	24408		
	АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
390.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	4,10448		32882		134964			
391.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	201,2 м2 стяжки	178,39	5,63	35892	1132	33742	1483	40365	
				5,06	2,78	1018	559	--	2990		
	АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
391.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	1,02612		32882		33741			
392.	1111-0101 -3604 РСНБ РК 2015	-Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках	201,2 м2 покрытия	2922,87	26,29	588081	5289	512034	68797	709428	
				351,68	12,08	70758	2430	--	52550		
	АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
392.1.	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	1,02 м2	205,224		2495		512034			
393.	1111-0101 -3901 РСНБ РК	-Плинтуса деревянные. Устройство	202,4 м плинтусов	360,49	2,57	72963	520	51958	19496	99855	
				101,21	1,26	20485	255	--	7397		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
393.1. 233-204-0101		Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	1,01 м	204,424		253		51719			
394. 1115-0403 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 АР2, л. 16, прим. п.2		-Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	20,24	870,63 678,08	4,04 2	17622 13724	81 40	3817 --	11012 2291	30925
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
394.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,116 кг	2,34784		568		1334			
394.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,25 кг	5,06		483		2444			
		Покрытие полов из линолеума, тип 14									
395. 1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015 АР2, л. 16, прим. п.2		-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	120	1116,09 409,04	33,28 16,8	133931 49085	3994 2016	80852 --	48035 14557	196523
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
395.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	2,448		32882		80495			
396. 1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015		-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	120	178,39 5,06	5,63 2,78	21407 607	676 334	20124 --	884 1783	24075
	АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
396.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	0,612		32882		20124			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
397.				120	2922,87	26,29	350744	3155	305387	41032	423118
	1111-0101 -3604 РСНБ РК 2015	-Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках	м2 покрытия		351,68	12,08	42202	1450	--	31342	
	АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
397.1.	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	1,02 м2	122,4		2495		305388			
398.				54,8	360,49	2,57	19755	141	14068	5278	27036
	1111-0101 -3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов		101,21	1,26	5546	69	--	2003	
	АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
398.1.	233-204-0101	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	1,01 м	55,348		253		14003			
399.				5,48	870,63	4,04	4771	22	1033	2981	8373
	1115-0403 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности		678,08	2	3716	11	--	620	
	АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
399.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,116 кг	0,63568		568		361			
399.2.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,25 кг	1,37		483		662			
		Покрытие полов из линолеума, тип 15									
400.				57,5	2922,87	26,29	168065	1512	146331	19661	202744
	1111-0101 -3604 РСНБ РК 2015	-Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках	м2 покрытия		351,68	12,08	20222	695	--	15018	
	АР2, л. 16, прим. п.2										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
400.1.			1,02	58,65							
233-101-0111		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2			2495		146332			
		Покрытие полов цементное, тип 6									
401.				705,2	201,15	0,64	141851	452	109214	30466	186103
	1111-0101 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		45,64	0,32	32185	226	--	13785	
	АР2, л. 16, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
401.1.			0,000392	0,276438							
261-107-0509		Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т			395085		109217			
402.				705,2	403,94	36,03	284858	25408	--	255729	583834
	1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		367,91	17,87	259450	12602	--	43247	
	АР2, л. 16, прим. п.2										
403.				109,306	50750	--	5547280	--	5547280	--	5991062
	234-101-0206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3		--	--	--	--	--	443782	
	АР2, л. 16, прим. п.2										
404.				705,2	1116,09	33,28	787067	23469	475143	282284	1154899
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	288455	11847	--	85548	
	АР2, л. 16, прим. п.2										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
404.1.			0,0204	14,38608							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		473043			
405.				189	356,79	11,27	67433	2130	63390	2786	75836
	1111-0101 -1102	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять	м2 стяжки		10,12	5,56	1913	1051	--	5618	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 К=2	или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101									
	АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
405.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0102 м3	1,9278		32882		63390			
406.	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,648784	17830,08 16240	1558,72 708,72	11568 10536	1011 460	21 --	10006 1726	23300
	АР2, л. 16, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
406.1. 261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,18166		112		20			
407.	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,648784	441876 --	-- --	286682 --	-- --	286682 --	-- 22935	309617
	АР2, л. 16, прим. п.2										
408.	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	96	1808,52 800,8	87,22 14,48	173618 76877	8373 1390	88368 --	73571 19775	266964
	АР2, л.21	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
408.1. 235-101-0101		Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	1,12 м2	107,52		259		27848			
408.2. 216-201-0602		Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00346 т	0,33216		142937		47478			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Покрытие полов из керамической плитки, тип 2									
409.				154,9	403,94	36,03	62570	5581	--	56172	128241
	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		367,91	17,87	56989	2768	--	9499	
	АР2, л.21										
410.				7,745	50750	--	393059	--	393059	--	424504
	234-101-0206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3		--	--	--	--	--	31445	
	АР2, л.21										
411.				154,9	201,15	0,64	31158	100	23988	6692	40878
	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		45,64	0,32	7070	50	--	3028	
	АР2, л.21	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
411.1.	261-107-0509	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,060721		395085		23990			
412.				154,9	1116,09	33,28	172882	5155	104367	62005	253678
	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	63360	2602	--	18791	
	АР2, л.21	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
412.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	3,15996		32882		103906			
413.				154,9	713,57	22,54	110532	3492	103905	4565	124304
	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		20,24	11,11	3135	1721	--	9208	
	АР2, л.21	В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112.1.			0,0204	3,15996							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		103906			
414.				0,446112	17830,08	1558,72	7954	695	14	6881	16021
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015 АР2, л.21	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		16240	708,72	7245	316	--	1187	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
414.1.			0,28	0,124911							
261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			112		14			
415.				0,446112	441876	--	197126	--	197126	--	212896
	214-403-0101 РСНБ РК 2015 АР2, л.21	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	15770	
416.				154,9	3987,57	22,85	617675	3539	322768	275223	964330
	1111-0101 -2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 АР2, л.21	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1881,01	9,18	291368	1422	--	71432	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
416.1.			4	619,6							
232-502-0101		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг			42		26023			
416.2.			0,25	38,725							
236-101-0116		Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг			235		9100			
416.3.			1,02	157,998							
233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2			1797		283922			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
417.				158	416,42	1,93	65794	305	7468	54681	130113
	1111-0101 -3904 РСНБ РК 2015 АР2, л.21	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов		367,22	0,95	58021	150	--	9638	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
417.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0016 м3	0,2528		29542		7468			
418.				7,9	1797	--	14196	--	14196	--	15332
	233-202-0103 РСНБ РК 2015	-Плинтус керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2		--	--	--	--	--	1136	
	АР2, л.21										
		Покрытие полов из линолеума, тип 3									
419.				71,4	403,94	36,03	28841	2573	--	25892	59112
	1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		367,91	17,87	26269	1276	--	4379	
	АР2, л.21										
420.				3,57	50750	--	181178	--	181178	--	195672
	234-101-0206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3		--	--	--	--	--	14494	
	АР2, л.21										
421.				71,4	201,15	0,64	14362	46	11057	3085	18842
	1111-0101 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 АР2, л.21	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		45,64	0,32	3259	23	--	1396	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
421.1.	261-107-0509	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,027989		395085		11058			
422.				71,4	1116,09	33,28	79689	2377	48107	28581	116931
	1111-0101	-Стяжки цементные	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1101 РСНБ РК 2015 АР2, л.21	толщиной 20 мм. Устройство	стяжки		409,04	16,8	29205	1200	--	8662	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
422.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	1,45656		32882		47895			
423.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=5 АР2, л.21	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	71,4	891,96 25,3	28,17 13,89	63686 1806	2012 992	59868 --	2630 5305	71622
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
423.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0255 м3	1,8207		32882		59868			
424.	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015 АР2, л.21	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,205632	17830,08 16240	1558,72 708,72	3666 3339	321 146	6 --	3172 547	7385
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
424.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,057577		112		6			
425.	214-403-0 101 РСНБ РК 2015 АР2, л.21	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,205632	441876 --	-- --	90864 --	-- --	90864 --	-- 7269	98133
426.	1111-0101 -3604 РСНБ РК 2015 АР2, л.21	-Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках	м2 покрытия	71,4	2922,87 351,68	26,29 12,08	208693 25110	1878 863	181705 --	24414 18649	251756
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
426.1.			1,02	72,828							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
233-101-0111		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2			2495		181706			
427.				69	360,49	2,57	24874	177	17714	6646	34042
1111-0101-3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л.21		-Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов		101,21	1,26	6983	87	--	2522	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
427.1.			1,01	69,69							
233-204-0101		Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м			253		17632			
428.				6,9	870,63	4,04	6007	28	1300	3754	10542
1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 АР2, л.21		-Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности		678,08	2	4679	14	--	781	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
428.1.			0,116	0,8004							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		455			
428.2.			0,25	1,725							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		833			
		Покрытие полов из керамогранита, тип 13									
429.				9	403,94	36,03	3635	324	--	3264	7451
1111-0101-0901 РСНБ РК 2015 АР2, л.21		-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		367,91	17,87	3311	161	--	552	
430.				0,45	50750	--	22838	--	22838	--	24665
234-101-0206 РСНБ РК 2015 АР2, л.21		-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3		--	--	--	--	--	1827	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
431.				9	201,15	0,64	1810	6	1393	389	2375
	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 АР2, л.21	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		45,64	0,32	411	3	--	176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
431.1. 261-107-0509		Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,003528		395085		1394			
432.				9	1116,09	33,28	10045	299	6065	3603	14739
	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015 АР2, л.21	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	3681	151	--	1092	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
432.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,1836		32882		6037			
433.				9	356,79	11,27	3211	101	3019	133	3611
	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4 АР2, л.21	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		10,12	5,56	91	50	--	268	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
433.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0102 м3	0,0918		32882		3019			
434.				0,02592	17830,08	1558,72	462	40	1	400	931
	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015 АР2, л.21	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		16240	708,72	421	18	--	69	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
434.1. 261-102-0220		Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,007258		112		0,81			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
435.				0,02592	441876	--	11453	--	11453	--	12369
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	916	
	АР2, л.21										
436.				9	824,06	43,84	7417	395	2965	3867	12187
	1111-0101 -0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		450,76	6,33	4057	57	--	903	
	АР2, л.21										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
436.1.	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00176 т	0,01584		142937		2264			
436.2.	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	0,00057 т	0,00513		57042		293			
437.				9	5082,35	152,84	45741	1375	33046	11241	61540
	1111-0101 -2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		1257,76	70,94	11320	638	--	4559	
	АР2, л.21										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
437.1.	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	68,85		58		3993			
437.2.	231-302-0103	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	9,18		3092		28385			
438.				24	1568,08	14,34	37634	344	29418	7520	48766
	1111-0101 -3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Плинтуса керамогранитные. Устройство	м		327,98	5,35	7872	128	--	3612	
	АР2, л.21										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
438.1.	231-302-0401	Плинтус керамогранитный	1,01 м	24,24		1173		28434			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм									
		Резиновое спортивное покрытие, тип 12									
439.				24,25	19821,69	1846,17	480676	44770	325541	118896	647537
	1111-0101-0803 РСНБ РК 2015 АР2, л.21	-Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции		4551,12	664,74	110365	16120	--	47966	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
439.1.	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	1,1 м3	26,675		12204		325542			
440.				23,685	41988,48	7,68	994497	182	889164	98842	1180807
	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 АР2, л.21	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя		4439,58	--	105151	--	--	87467	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
440.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	24,1587		32918		795256			
441.				0,454752	17830,08	1558,72	8108	709	14	7014	16332
	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015 АР2, л.21	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		16240	708,72	7385	322	--	1210	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
441.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,127331		112		14			
442.				0,454752	441876	--	200944	--	200944	--	217020
	214-403-0101 РСНБ РК 2015 АР2, л.21	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	16076	
443.				157,9	1116,09	33,28	176231	5255	106389	63206	258592
	1111-0101	-Стяжки цементные	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1101 РСНБ РК 2015	толщиной 20 мм. Устройство стяжки			409,04	16,8	64587	2653	--	19155	
	АР2, л.21										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
443.1.			0,0204	3,22116							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		105918			
444.				157,9	178,39	5,63	28168	889	26480	1164	31678
	1111-0101	-Стяжки цементные.	м2								
	-1102 РСНБ РК 2015	Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	стяжки		5,06	2,78	799	439	--	2347	
	АР2, л.21										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
444.1.			0,0051	0,80529							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		26480			
445.				157,9	1408,86	17,25	222459	2724	151697	64696	310127
	1111-0101	-Основания (стяжки)	м2								
	-1109 РСНБ РК 2015	бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм	стяжки		430,89	4,99	68038	788	--	22972	
	АР2, л.21										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
445.1.			0,0016	0,25264							
261-107-0432		Ветошь	кг			90		23			
445.2.			0,0068	1,07372							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		91			
445.3.			5,6	884,24							
233-401-0302		Смесь сухая - цементная, наливной пол для первоначального выравнивания СТ РК 1168-2006 М300	кг			116		102572			
445.4.			3,2	505,28							
233-401-0402		Смесь сухая - цементная, наливной пол для окончательного выравнивания СТ РК 1168-2006 М200	кг			97		49012			
446.				157,9	2495,12	30,4	393979	4800	348172	40017	468716
	1111-0101	-Основания (стяжки)	м2								
	-1110 РСНБ РК 2015	бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы	стяжки		259,7	9,91	41007	1565	--	34720	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	К=10	выравнивающими смесями. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0101-1109									
	АР2, л.21	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
446.1.	217-603-0104	Вода техническая	0,012 м3	1,8948		85		161			
446.2.	233-401-0302	Смесь сухая - цементная, наливной пол для первоначального выравнивания СТ РК 1168-2006 М300	19 кг	3000,1		116		348012			
447.	1113-0301 -0111 РСНБ РК 2015	-Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка грунт-шпаклевкой ЭП-0010, первый слой	м2	157,9	313,76 54,75	2,7 0,32	49543 8645	427 51	40471 --	6000 4443	59986
	АР2, л.21	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
447.1.	236-103-0103	Шпатлевка эпоксидная ГОСТ 28379-89	0,169 кг	26,6851		1340		35758			
448.	1127-1301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание	м2 покрытия	157,9	12418,79 776,2	26,61 9,64	1960927 122562	4202 1522	1834163 --	134011 167595	2262533
	АР2, л.21	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
448.1.	233-102-0302	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	1,02 м2	161,058		7980		1285243			
448.2.	261-105-0650	Клей двухкомпонентный из полиуретана	1,02 кг	161,058		3373		543249			
449.	1111-0101 -3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов	73	360,49 101,21	2,57 1,26	26316 7388	188 92	18740 --	7031 2668	36015

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2, л.21										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
449.1.			1,01	73,73							
233-204-0101		Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м			253		18654			
450.				7,3	870,63	4,04	6356	30	1376	3972	11154
	1115-0403 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности		678,08	2	4950	15	--	826	
	АР2, л.21										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
450.1.			0,116	0,8468							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		481			
450.2.			0,25	1,825							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		881			
		Покрытие полов из керамогранита, тип 4									
451.				6,72	39563,94	7,68	265870	52	235984	28044	317427
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя		4439,58	--	29834	--	--	23513	
	АР2, л.21										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
451.1.			1,02	6,8544							
212-201-0103		Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3			30541		209340			
452.				96	1116,09	33,28	107145	3195	64682	38428	157219
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	39268	1613	--	11646	
	АР2, л.21										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
452.1.			0,0204	1,9584							
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		64396			
453.				96	5082,35	152,84	487906	14672	352489	119902	656432
	1111-0101 -2707	-Покрытия из плит керамогранитных на клее	м2 покрытия		1257,76	70,94	120745	6810	--	48625	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 АР2, л.21	из сухих смесей. Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
453.1. 232-502-0102		Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	7,65 кг	734,4		58		42595			
453.2. 231-302-0103		Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 60х60х10мм	1,02 м2	97,92		3092		302769			
454.				51,6	1568,08	14,34	80913	740	63249	16168	104847
	1111-0101 -3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 АР2, л.21	-Плинтуса керамогранитные. Устройство	м		327,98	5,35	16924	276	--	7766	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
454.1. 231-302-0401		Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	1,01 м	52,116		1173		61132			
		Покрытие полов цементное, тип 6									
455.				398,3	201,15	0,64	80118	254	61686	17208	105112
	1111-0101 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 АР2, л.21	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		45,64	0,32	18178	127	--	7786	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
455.1. 261-107-0509		Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,000392 т	0,156134		395085		61686			
456.				398,3	403,94	36,03	160889	14351	--	144437	329752
	1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015 АР2, л.21	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		367,91	17,87	146539	7118	--	24426	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
457.				61,7365	50750	--	3133127	--	3133127	--	3383777
	234-101-0 206 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м3		--	--	--	--	--	250650	
	АР2, л.21										
458.				398,3	1116,09	33,28	444539	13255	268363	159435	652292
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015 АР2, л.21	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		409,04	16,8	162921	6691	--	48318	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
458.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	8,12532		32882		267177			
459.				9	356,79	11,27	3211	101	3019	133	3611
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 К=2 АР2, л.21	-Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		10,12	5,56	91	50	--	268	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
459.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0102 м3	0,0918		32882		3019			
460.				0,366436	17830,08	1558,72	6534	571	12	5652	13160
	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015 АР2, л.21	-Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т		16240	708,72	5951	260	--	975	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
460.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,102602		112		11			
461.				0,366436	441876	--	161919	--	161919	--	174873
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	12954	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2, л.21										
462.	1111-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	96	1808,52 800,8	87,22 14,48	173618 76877	8373 1390	88368 --	73571 19775	266964
	АР2, л.24, прим. п.2	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
462.1.	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	1,12 м2	107,52	 259		 27848				
462.2.	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00346 т	0,33216	 142937		 47478				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	111298166	1475173	90895351	18432605	140109224
			Тенге		--	--	18927647	665794	--	10378475	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				111298166				
	Материалы		Тенге				53580268				
	Всего заработная плата		Тенге					19593441			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				37315103				
	Накладные расходы		Тенге				18432605				
	Сметная прибыль		Тенге				10378472				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				140109243				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								14845
	Сметная заработная плата		Тенге					19593441			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				140109243				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								14845
	Сметная заработная плата		Тенге					19593441			

РАЗДЕЛ 3. КРОВЛЯ, ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ

Блоки 1А, 1Б

ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ Р-5

463.	1109-0601 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л.4	-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,228096	69273,13 61651,8	2795,65 571,04	15801 14063	637 130	1101 --	9793 2048	27642

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
463.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0033 т	0,000753		647579		487			
463.2.	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,5 м3	0,342144		303		104			
463.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000137		651547		89			
463.4.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000443		532604		236			
464.	222-509-0701 РСНБ РК 2015	-Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73 АР2, л.4	т	0,228096	861632 --	-- --	196535 --	-- --	196535 --	-- 15723	212258
465.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 АР2, л.4	м2	19,6	167,83 61,86	3,84 0,63	3289 1212	75 12	2002 --	845 331	4465
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
465.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,003528		508438		1794			
466.	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка АР2, л.4	т стальных элементов	0,02112	995848,31 72675,4	7541,23 1627,4	21032 1535	159 34	19338 --	1852 1831	24714
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
466.1.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не	1 т	0,02112		907312		19162			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
467.				9,6	5322,49	14,96	51096	144	38607	11395	67491
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	12345	41	--	4999	
	АР2, л.4										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
467.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,05472		700886		38352			
468.				112,2	236,97	15,27	26588	1713	1185	22303	52802
	1112-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли		211,14	4,92	23690	552	--	3911	
	АР2, л.4										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
468.1.	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,069 кг	7,7418		153		1184			
469.				129,03	946	--	122062	--	122062	--	131827
	235-103-0 211 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2		--	--	--	--	--	9765	
	АР2, л.4										
470.				129,03	836	--	107869	--	107869	--	116499
	235-103-0 212 РСНБ	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный	м2		--	--	--	--	--	8630	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка									
	АР2, л.4										
471.				853	93,79	1,29	80003	1100	26631	48584	138874
	1112-0101 -1601 РСНБ РК 2015	-Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приготовлением	м2 кровли		61,28	0,63	52272	537	--	10287	
	АР2, л.5										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
471.1.	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00058 т	0,49474		53822		26628			
472.				213,25	473	--	100867	--	100867	--	108936
	235-201-0101 РСНБ РК 2015	-Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг		--	--	--	--	--	8069	
	АР2, л.5										
473.				1046,5	236,97	15,27	247989	15980	11051	208018	492488
	1112-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли		211,14	4,92	220958	5149	--	36481	
	АР2, л.5										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
473.1.	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,069 кг	72,2085		153		11048			
474.				1203,475	946	--	1138487	--	1138487	--	1229566
	235-103-0211 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С,	м2		--	--	--	--	--	91079	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка									
	АР2, л.5										
475.	235-103-0 212 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	1203,475	836 --	-- --	1006105 --	-- --	1006105 --	-- 80488	1086593
	АР2, л.5										
		Парапет									
476.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	150,471	5322,49 1285,96	14,96 4,27	800880 193500	2252 643	605128 --	178611 78359	1057850
	АР2, л.5										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
476.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,857685			700886		601139		
477.	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,1601	995848,31 72675,4	7541,23 1627,4	159435 11635	1208 261	146592 --	14037 13878	187350
	АР2, л.5										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
477.1.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с	1 т	0,1601			907312		145261		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
478.				4,6429	99,53	2,7	462	12	204	171	683
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015 АР2, л.5	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		52,92	0,32	246	1	--	51	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
478.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000418		439993		184			
479.				4,6429	167,83	3,84	779	18	474	200	1058
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 АР2, л.5	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		61,86	0,63	287	3	--	78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
479.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000836		508438		425			
		Зонты вентшахты									
480.				0,2416	116057,19	5252,8	28039	1269	528	18484	50245
	1109-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л.5	-Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций		108618,3	2259,33	26242	546	--	3722	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
480.1.	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000024		1863700		45			
480.2.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0007 т	0,000169		219538		37			
480.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000145		651547		94			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
480.4.			0,00194	0,000469							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			532604		250			
481.				0,2416	818975	--	197864	--	197864	--	213693
222-525-0 101 РСНБ РК 2015		-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		--	--	--	--	--	15829	
	АР2, л.5										
482.				7,0064	167,83	3,84	1176	26	717	302	1596
1113-0301 -1406	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		61,86	0,63	433	4	--	118	
	АР2, л.5										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
482.1.			0,00018	0,001261							
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		641			
483.				28,6	5322,49	14,96	152223	428	115017	33949	201065
1112-0101 -1001	РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	36778	122	--	14894	
	АР2, л.5										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
483.1.			0,0057	0,16302							
214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т			700886		114258			
		Блок 2									
		ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ Р-3									
484.				0,1336	69273,13	2795,65	9255	373	645	5736	16190
1109-0601 -0102		-Лотки, решетки, затворы из полосовой и	т конструк		61651,8	571,04	8237	76	--	1199	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л.8	тонколистовой стали. Монтаж	ций								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
484.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0033 т	0,000441		647579		286			
484.2. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,5 м3	0,2004		303		61			
484.3. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,00008		651547		52			
484.4. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000259		532604		138			
485.	222-509-0701 РСНБ РК 2015 АР2, л.8	-Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0,1336	861632 --	-- --	115114 --	-- --	115114 --	-- 9209	124323
486.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 АР2, л.8	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	10,85	167,83 61,86	3,84 0,63	1821 671	42 7	1108 --	468 183	2472
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
486.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,001953		508438		993			
487.	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0088	995848,31 72675,4	7541,23 1627,4	8763 640	66 14	8057 --	772 763	10297

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2, л.8	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
487.1.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1 т	0,0088		907312		7984			
488.	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	6 м2 покрытия	5322,49 1285,96	14,96 4,27	31935 7716	90 26	24129 --	7122 3125	42182
	АР2, л.8	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
488.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,0342		700886		23970			
489.	1112-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	60 м2 кровли	236,97 211,14	15,27 4,92	14218 12668	916 295	634 --	11927 2092	28236
	АР2, л.8	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
489.1.	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,069 кг	4,14		153		633			
490.	235-103-0211 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер,	69 м2	946 --	-- --	65274 --	-- --	65274 --	-- 5222	70496

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пленка/пленка									
	АР2, л.8										
491.				69	836	--	57684	--	57684	--	62299
	235-103-0 212 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2		--	--	--	--	--	4615	
	АР2, л.8										
492.				431,2	93,79	1,29	40442	557	13461	24560	70202
	1112-0101 -1601 РСНБ РК 2015	-Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приготовлением	м2 кровли		61,28	0,63	26424	272	--	5200	
	АР2, л.9										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
492.1.			0,00058	0,250096							
261-107-0354		Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т			53822		13461			
493.				107,8	473	--	50989	--	50989	--	55068
	235-201-0 101 РСНБ РК 2015	-Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг		--	--	--	--	--	4079	
	АР2, л.9										
494.				529,3	236,97	15,27	125428	8082	5590	105212	249091
	1112-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли		211,14	4,92	111756	2604	--	18451	
	АР2, л.9										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
494.1.			0,069	36,5217							
217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг			153		5588			
495.				495,88	946	--	469102	--	469102	--	506630
	235-103-0	-Рулонный наплавляемый	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	211 РСНБ РК 2015	битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка			--	--	--	--	--	37528	
	АР2, л.9										
496.				495,88	836	--	414556	--	414556	--	447720
	235-103-0	-Рулонный наплавляемый	м2								
	212 РСНБ РК 2015	битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка			--	--	--	--	--	33164	
	АР2, л.9										
		Парапет									
497.				82,612	5322,49	14,96	439702	1236	332230	98061	580784
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	106236	353	--	43021	
	АР2, л.9										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
497.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,470888		700886		330039			
498.				0,09476	995848,31	7541,23	94367	714	86766	8308	110889
	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		72675,4	1627,4	6887	154	--	8214	
	АР2, л.9										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
498.1.			1	0,09476							
222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т			907312		85977			
499.				2,74804	99,53	2,7	274	8	121	101	405
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		52,92	0,32	145	1	--	30	
	АР2, л.9										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
499.1.			0,00009	0,000247							
236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			439993		109			
500.				2,74804	167,83	3,84	461	11	280	118	626
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		61,86	0,63	170	2	--	46	
	АР2, л.9										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
500.1.			0,00018	0,000495							
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		251			
		Зонты вентшахты									
501.				0,1519	116057,19	5252,8	17629	798	332	11621	31590
	1109-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций		108618,3	2259,33	16499	343	--	2340	
	АР2, л.9										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
501.1.			0,0001	0,000015							
261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863700		28			
501.2.			0,0007	0,000106							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219538		23			
	501.3.		0,0006	0,000091							
	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т			651547		59			
	501.4.		0,00194	0,000295							
	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			532604		157			
	502.			0,1519	818975	--	124402	--	124402	--	134354
	222-525-0101 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		--	--	--	--	--	9952	
		АР2, л.9									
	503.			4,4051	167,83	3,84	739	17	450	190	1003
	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		61,86	0,63	272	3	--	74	
		АР2, л.9									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	503.1.		0,00018	0,000793							
	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		403			
	504.			18	5322,49	14,96	95805	269	72389	21366	126545
	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	23147	77	--	9374	
		АР2, л.9									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	504.1.		0,0057	0,1026							
	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т			700886		71911			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ Р-5									
505.	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 А2, л.13	-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,192384	69273,13 61651,8	2795,65 571,04	13327 11861	538 110	928 --	8260 1727	23314
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
505.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0033 т	0,000635		647579		411			
505.2.	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,5 м3	0,288576		303		87			
505.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000115		651547		75			
505.4.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000373		532604		199			
506.	222-509-0701 РСНБ РК 2015 А2, л.13	-Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0,192384	861632 --	-- --	165764 --	-- --	165764 --	-- 13261	179025
507.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 А2, л.13	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	19,6	167,83 61,86	3,84 0,63	3289 1212	75 12	2002 --	845 331	4465
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
507.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,003528		508438		1794			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
508.				0,02112	995848,31	7541,23	21032	159	19338	1852	24714
	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		72675,4	1627,4	1535	34	--	1831	
	А2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
508.1.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1 т	0,02112		907312		19162			
509.				9,6	5322,49	14,96	51096	144	38607	11395	67491
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	12345	41	--	4999	
	А2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
509.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,05472		700886		38352			
510.				154	236,97	15,27	36493	2352	1625	30611	72473
	1112-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли		211,14	4,92	32516	758	--	5368	
	А2, л.13										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
510.1.	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,069 кг	10,626		153		1626			
511.				177,1	946	--	167537	--	167537	--	180940
	235-103-0211 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость	м2		--	--	--	--	--	13403	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка									
	А2, л.13										
512.				177,1	836	--	148056	--	148056	--	159900
	235-103-0 212 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2		--	--	--	--	--	11844	
	А2, л.13										
513.				1032,3	93,79	1,29	96819	1331	32229	58797	168065
	1112-0101 -1601 РСНБ РК 2015	-Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приготовлением	м2 кровли		61,28	0,63	63259	650	--	12449	
	АР2,л.14	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
513.1. 261-107-0354		Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00058 т	0,598734		53822		32225			
514.				258,075	473	--	122069	--	122069	--	131835
	235-201-0 101 РСНБ РК 2015	-Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг		--	--	--	--	--	9766	
	АР2,л.14										
515.				1247	236,97	15,27	295502	19041	13169	247873	586845
	1112-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли		211,14	4,92	263292	6135	--	43470	
	АР2,л.14	В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140.1.			0,069	86,043							
217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг			153		13165			
516.				1434,05	946	--	1356611	--	1356611	--	1465140
	235-103-0 211 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2		--	--	--	--	--	108529	
	АР2,л.14										
517.				1434,05	836	--	1198866	--	1198866	--	1294775
	235-103-0 212 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2		--	--	--	--	--	95909	
	АР2,л.14										
		Парапет									
518.				144,149	5322,49	14,96	767232	2157	579705	171107	1013406
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	185370	616	--	75067	
	АР2,л.14										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
518.1.			0,0057	0,821649							
214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т			700886		575882			
519.				0,1693	995848,31	7541,23	168597	1277	155016	14844	198116

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015 АР2,л.14	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		72675,4	1627,4	12304	276	--	14675	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
519.1.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1 0,1693		907312		153608			
520.				4,9097	99,53	2,7	489	14	215	180	723
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015 АР2,л.14	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		52,92	0,32	260	2	--	54	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
520.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000442		439993		194			
521.				4,9097	167,83	3,84	824	19	501	212	1119
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 АР2,л.14	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		61,86	0,63	304	3	--	83	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
521.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000884		508438		449			
		Зонты вентшахты									
522.				0,4779	116057,19	5252,8	55464	2511	1044	36562	99388
	1109-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2,л.14	-Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций		108618,3	2259,33	51909	1080	--	7362	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
522.1.			0,0001	0,000048							
261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863700		89			
522.2.			0,0007	0,000335							
261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219538		73			
522.3.			0,0006	0,000287							
236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т			651547		187			
522.4.			0,00194	0,000927							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			532604		494			
523.				0,4779	818975	--	391388	--	391388	--	422699
	222-525-0 101 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		--	--	--	--	--	31311	
	АР2,л.14										
524.				13,8591	167,83	3,84	2326	53	1416	598	3157
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		61,86	0,63	857	9	--	234	
	АР2,л.14										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
524.1.			0,00018	0,002495							
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		1268			
525.				66,5	5322,49	14,96	353946	995	267435	78936	467513
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	85516	284	--	34631	
	АР2,л.14										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
525.1.			0,0057	0,37905							
214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный	т			700886		265671			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм									
		ЛЮК ВЫХОДА НА КРОВЛЮ Л-2 (9 шт на все блоки)									
526.	1110-0110 -0101 РСНБ РК 2015 АР2,л.14	-Каркас из брусьев. Установка	м3	0,23868	216540,72 62829	1482,56 647,78	51684 14996	354 155	36334 --	13636 5226	70545
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
526.1.	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,56 м3	0,133661		136744		18277			
526.2.	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,49 м3	0,116953		136744		15993			
527.	1110-0102 -0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2,л.14	-Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	27	1066,94 1034,62	15,86 7,74	28807 27935	428 209	444 --	25329 4331	58467
528.	232-102-0 106 РСНБ РК 2015 АР2,л.14	-Лист стекломагнезитовый класса В - "стандарт" для внутренних работ толщиной 10 мм	м2	27	1351 --	-- --	36477 --	-- --	36477 --	-- 2918	39395
529.	1126-0201 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 АР2,л.14	-Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции	0,648	57773,48 15912,32	1807,8 869	37437 10311	1171 563	25955 --	8264 3656	49358
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
529.1.			1,02	0,66096							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
234-102-0303	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3				39268		25955			
530.				18	295	--	5310	--	5310	--	5735
261-107-0997 РСНБ РК 2015	-Петля накладная	шт.			--	--	--	--	--	425	
АР2,л.14											
531.				9	827	--	7443	--	7443	--	8038
261-107-0629 РСНБ РК 2015	-Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.			--	--	--	--	--	595	
АР2,л.14											
532.				4,32	5322,49	14,96	22993	64	17374	5128	30371
1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия			1285,96	4,27	5555	18	--	2250	
АР2,л.14											
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
532.1.			0,0057	0,024624							
214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т				700886		17259			
	Блок 4										
	ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ Р-4										
533.				0,11128	69273,13	2795,65	7709	312	536	4778	13486
1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 А2, л.17	-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций			61651,8	571,04	6861	64	--	999	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
533.1.			0,0033	0,000367							
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т				647579		238			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
533.2.			1,5	0,16692							
217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			303		51			
533.3.			0,0006	0,000067							
236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т			651547		44			
533.4.			0,00194	0,000216							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			532604		115			
534.				0,11128	861632	--	95882	--	95882	--	103553
222-509-0701 РСНБ РК 2015		-Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т		--	--	--	--	--	7671	
	А2, л.17										
535.				10,85	167,83	3,84	1821	42	1108	468	2472
1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2		-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		61,86	0,63	671	7	--	183	
	А2, л.17										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
535.1.			0,00018	0,001953							
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		993			
536.				0,0132	995848,31	7541,23	13145	99	12087	1157	15447
1107-0107-0103 РСНБ РК 2015		-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		72675,4	1627,4	959	21	--	1144	
	А2, л.17										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
536.1.			1	0,0132							
222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые	т			907312		11977			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		на сварке									
537.				6	5322,49	14,96	31935	90	24129	7122	42182
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	7716	26	--	3125	
	А2, л.17										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
537.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,0342		700886		23970			
538.				83	236,97	15,27	19669	1267	877	16498	39061
	1112-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли		211,14	4,92	17525	408	--	2893	
	А2, л.17										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
538.1.	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,069 кг	5,727		153		876			
539.				95,45	946	--	90296	--	90296	--	97520
	235-103-0 211 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2		--	--	--	--	--	7224	
	А2, л.17										
540.				95,45	836	--	79796	--	79796	--	86180
	235-103-0 212 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С,	м2		--	--	--	--	--	6384	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка									
	А2, л.17										
541.	1112-0101-1601 РСНБ РК 2015	-Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приготовлением	м2 кровли	502,2	93,79 61,28	1,29 0,63	47101 30775	647 316	15679 --	28604 6056	81761
	АР2, л.18										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
541.1.	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00058 т	0,291276		53822		15677			
542.	235-201-0101 РСНБ РК 2015	-Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	125,55	473 --	-- --	59385 --	-- --	59385 --	-- 4751	64136
	АР2, л.18										
543.	1112-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли	635,6	236,97 211,14	15,27 4,92	150618 134201	9705 3127	6712 --	126342 22157	299116
	АР2, л.18										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
543.1.	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,069 кг	43,8564		153		6710			
544.	235-103-0211 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	730,94	946 --	-- --	691469 --	-- --	691469 --	-- 55318	746787

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2, л.18										
545.				730,94	836	--	611066	--	611066	--	659951
	235-103-0 212 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2		--	--	--	--	--	48885	
	АР2, л.18										
		Парапет									
546.				106,972	5322,49	14,96	569357	1601	430194	126977	752041
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	137562	457	--	55707	
	АР2, л.18										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
546.1.			0,0057	0,60974							
	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т			700886		427359			
547.				0,12554	995848,31	7541,23	125019	946	114949	11007	146908
	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		72675,4	1627,4	9124	204	--	10882	
	АР2, л.18										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
547.1.			1	0,12554							
	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т			907312		113904			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
548.				3,64066	99,53	2,7	362	10	159	134	535
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015 АР2, л.18	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		52,92	0,32	193	1	--	40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
548.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000328		439993		144			
549.				3,64066	167,83	3,84	611	14	372	157	829
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 АР2, л.18	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		61,86	0,63	225	2	--	61	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
549.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000655		508438		333			
		Зонты вентшахты									
550.				0,1505	116057,19	5252,8	17467	791	329	11514	31300
	1109-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л.18	-Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций		108618,3	2259,33	16347	340	--	2318	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
550.1.	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000015		1863700		28			
550.2.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0007 т	0,000105		219538		23			
550.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,00009		651547		59			
550.4.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ	0,00194 т	0,000292		532604		156			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		380-2005 № 22У-40У									
551.				0,1505	818975	--	123256	--	123256	--	133116
	222-525-0 101 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		--	--	--	--	--	9860	
	АР2, л.18										
552.				4,3645	167,83	3,84	732	17	445	188	994
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		61,86	0,63	270	3	--	74	
	АР2, л.18										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
552.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000786		508438		399			
553.				21	5322,49	14,96	111772	314	84453	24927	147635
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	27005	90	--	10936	
	АР2, л.18										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
553.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,1197		700886		83896			
		Ограждение ОГ-4									
554.				0,2101	135155,1	1695,02	28396	356	2597	17639	49717
	1109-0305 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ограждения защитные оборудования. Монтаж	т конструкций		121100	571,04	25443	120	--	3683	
	АР2, л.16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
554.1.			0,016	0,003362							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		2177			
555.				57,6	2504	--	144230	--	144230	--	155768
	241-108-0 119 РСНБ РК 2015	-Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 57х3,5 мм	м		--	--	--	--	--	11538	
	АР2, л.16										
556.				0,0181	514481	--	9312	--	9312	--	10057
	214-205-0 101 РСНБ РК 2015	-Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами до 25 х 25 мм	т		--	--	--	--	--	745	
	АР2, л.16										
557.				34	2302	--	78268	--	78268	--	84529
	241-116-0 110 РСНБ РК 2015	-Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.		--	--	--	--	--	6261	
	АР2, л.16										
558.				6,0929	167,83	3,84	1023	24	622	263	1389
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		61,86	0,63	377	4	--	103	
	АР2, л.16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
558.1.				0,00018	0,001097						
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		558			
559.				18	--	--	--	--	--	--	--
	261-107-0 315 РСНБ РК 2015	-Листы сотовые поликарбонатные прозрачные	м2		--	--	--	--	--	--	
	АР2, л.16										

Блок 5

ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ Р-5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
560.				0,156312	69273,13	2795,65	10828	437	754	6711	18942
	1109-0601 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 А2, л.21	-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций		61651,8	571,04	9637	89	--	1403	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
560.1.			0,0033	0,000516							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		334			
560.2.			1,5	0,234468							
217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			303		71			
560.3.			0,0006	0,000094							
236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т			651547		61			
560.4.			0,00194	0,000303							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			532604		162			
561.				0,156312	861632	--	134683	--	134683	--	145458
	222-509-0701 РСНБ РК 2015	-Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т		--	--	--	--	--	10775	
	А2, л.21										
562.				15,925	167,83	3,84	2673	61	1627	687	3628
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 А2, л.21	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		61,86	0,63	985	10	--	269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
562.1.			0,00018	0,002867							
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		1457			
563.				0,01716	995848,31	7541,23	17089	129	15713	1505	20081
	1107-0107 -0103	-Изделия монтажные массой до 20 кг.	т стальных		72675,4	1627,4	1247	28	--	1487	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	Установка	элементов								
	А2, л.21										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
563.1.			1	0,01716							
222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т			907312		15569			
564.				7,8	5322,49	14,96	41515	116	31369	9259	54836
	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	10030	33	--	4062	
	А2, л.21										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
564.1.			0,0057	0,04446							
214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т			700886		31161			
565.				105	236,97	15,27	24882	1604	1108	20871	49414
	1112-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли		211,14	4,92	22170	517	--	3660	
	А2, л.21										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
565.1.			0,069	7,245							
217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг			153		1108			
566.				120,75	946	--	114230	--	114230	--	123368
	235-103-0211 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С	м2		--	--	--	--	--	9138	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка									
	А2, л.21										
567.				120,75	836	--	100947	--	100947	--	109023
	235-103-0 212 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2		--	--	--	--	--	8076	
	А2, л.21										
568.				740	93,79	1,29	69405	954	23104	42148	120478
	1112-0101 -1601 РСНБ РК 2015	-Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приготовлением	м2 кровли		61,28	0,63	45347	466	--	8924	
	АР2, 22										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
568.1. 261-107-0354		Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	0,00058 т	0,4292		53822		23100			
569.				185	473	--	87505	--	87505	--	94505
	235-201-0 101 РСНБ РК 2015	-Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг		--	--	--	--	--	7000	
	АР2, 22										
570.				873,4	236,97	15,27	206970	13337	9223	173610	411027
	1112-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли		211,14	4,92	184410	4297	--	30446	
	АР2, 22										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
570.1. 217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р	0,069 кг	60,2646		153		9220			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		52087-2018									
571.	235-103-0 211 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	1004,41	946 --	-- --	950172 --	-- --	950172 --	-- 76014	1026186
	АР2, 22										
572.	235-103-0 212 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	1004,41	836 --	-- --	839687 --	-- --	839687 --	-- 67175	906862
	АР2, 22										
		Парапет									
573.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	81,2	5322,49 1285,96	14,96 4,27	432186 104420	1215 347	326551 --	96385 42286	570857
	АР2, 22										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
573.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,46284		700886		324398			
574.	1107-0107 -0103 РСНБ РК	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных	0,11136	995848,31 72675,4	7541,23 1627,4	110898 8093	840 181	101965 --	9764 9653	130315

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	элементов									
	АР2, 22										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
574.1.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1 т	0,11136		907312		101038			
575.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,22944	99,53 52,92	2,7 0,32	321 171	9 1	141 --	119 35	475
	АР2, 22										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
575.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000291		439993		128			
576.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	3,22944	167,83 61,86	3,84 0,63	542 200	12 2	330 --	139 54	736
	АР2, 22										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
576.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000581		508438		296			
		Зонты вентшахты									
577.	1109-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,3701	116057,19 108618,3	5252,8 2259,33	42953 40200	1944 836	809 --	28315 5701	76969
	АР2, 22										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
577.1.	261-107-0446	Канаты пеньковые	0,0001 т	0,000037		1863700		69			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пропитанные ГОСТ 30055-93									
577.2.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0007 т	0,000259		219538		57			
577.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000222		651547		145			
577.4.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000718		532604		382			
578.	222-525-0101 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,3701	818975 --	-- --	303103 --	-- --	303103 --	-- 24248	327351
	АР2, 22										
579.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 АР2, 22	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	10,7329	167,83 61,86	3,84 0,63	1801 664	41 7	1096 --	463 181	2445
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
579.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,001932		508438		982			
580.	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	49,1	5322,49 1285,96	14,96 4,27	261334 63141	735 210	197458 --	58282 25569	345186
	АР2, 22										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
580.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,27987		700886		196157			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Блоки 6А, 6Б									
		ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ Р-1									
581.	1109-0601 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 А2, л.24,25	-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,002872	69273,13 61651,8	2795,65 571,04	199 177	8 2	14 --	123 26	348
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
581.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0033 т	0,000009		647579		6			
581.2.	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,5 м3	0,004308		303		1			
581.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000002		651547		1			
581.4.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000006		532604		3			
582.	222-509-0 701 РСНБ РК 2015	-Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0,002872	861632 --	-- --	2475 --	-- --	2475 --	-- 198	2673
		А2, л.24,25									
583.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 А2, л.24,25	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,1925	167,83 61,86	3,84 0,63	32 12	1 --	19 --	8 3	44
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
159.1.			0,00018	0,000035							
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		18			
		ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ Р-3									
584.				0,100152	69273,13	2795,65	6938	280	483	4300	12137
	1109-0601 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 А2, л.24,25	-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций		61651,8	571,04	6175	57	--	899	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
584.1.			0,0033	0,000331							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		214			
584.2.			1,5	0,150228							
217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			303		46			
584.3.			0,0006	0,00006							
236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т			651547		39			
584.4.			0,00194	0,000194							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			532604		103			
585.				0,100152	861632	--	86294	--	86294	--	93198
	222-509-0701 РСНБ РК 2015	-Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т		--	--	--	--	--	6904	
	А2, л.24,25										
586.				9,765	167,83	3,84	1639	37	998	421	2225
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 А2, л.24,25	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		61,86	0,63	604	6	--	165	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160.1.			0,00018	0,001758							
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		894			
587.				0,01056	995848,31	7541,23	10516	79	9670	926	12357
	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		72675,4	1627,4	767	17	--	915	
	А2, л.24,25										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
587.1.			1	0,01056							
222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т			907312		9581			
588.				4,8	5322,49	14,96	25548	71	19304	5698	33745
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	6173	20	--	2500	
	А2, л.24,25										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
588.1.			0,0057	0,02736							
214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т			700886		19176			
589.				96	236,97	15,27	22749	1466	1014	19082	45178
	1112-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли		211,14	4,92	20269	472	--	3347	
	А2, л.24,25										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
589.1.			0,069	6,624							
217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг			153		1013			
590.				110,975	946	--	104982	--	104982	--	113381
	235-103-0 211 РСНБ	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный	м2		--	--	--	--	--	8399	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка									
	А2, л.24,25										
591.				110,975	836	--	92775	--	92775	--	100197
	235-103-0 212 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2		--	--	--	--	--	7422	
	А2, л.24,25										
592.				417,4	93,79	1,29	39148	538	13032	23774	67956
	1112-0101 -1601 РСНБ РК 2015	-Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приготовлением	м2 кровли		61,28	0,63	25578	263	--	5034	
	АР1, л.25	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
592.1.			0,00058	0,242092							
261-107-0354		Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т			53822		13030			
593.				104,35	473	--	49358	--	49358	--	53307
	235-201-0 101 РСНБ РК 2015	-Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг		--	--	--	--	--	3949	
	АР1, л.25										
594.				540	236,97	15,27	127964	8246	5702	107339	254127
	1112-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли		211,14	4,92	114016	2657	--	18824	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	10 АР1, л.25	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
594.1. 217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,069 кг	37,26		153		5701			
595. 235-103-0 211 РСНБ РК 2015		-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	621	946 -- --	-- -- --	587466 -- --	-- -- --	587466 -- --	-- 46997 --	634463
	АР1, л.25										
596. 235-103-0 212 РСНБ РК 2015		-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	621	836 -- --	-- -- --	519156 -- --	-- -- --	519156 -- --	-- 41532 --	560688
	АР1, л.25										
		Парапет									
597. 1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015		-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	111,33	5322,49 1285,96	14,96 4,27	592553 143166	1665 475	447722 --	132150 57976	782679
	АР1, л.25										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
597.1. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ	0,0057 т	0,634581		700886		444769			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм									
598.				0,12942	995848,31	7541,23	128883	976	118501	11347	151449
	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		72675,4	1627,4	9406	211	--	11218	
	АР1, л.25										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
598.1.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1 т	0,12942		907312		117424			
599.				3,75318	99,53	2,7	374	10	165	138	553
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		52,92	0,32	199	1	--	41	
	АР1, л.25										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
599.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000338		439993		149			
600.				3,75318	167,83	3,84	630	14	384	162	855
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		61,86	0,63	232	2	--	63	
	АР1, л.25										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
600.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000676		508438		343			
		Зонты вентшахты									
601.				0,1215	116057,19	5252,8	14101	639	265	9295	25268
	1109-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций		108618,3	2259,33	13197	275	--	1872	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 16 АР1, л.25	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
601.1.	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000012		1863700		23			
601.2.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0007 т	0,000085		219538		19			
601.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000073		651547		47			
601.4.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000236		532604		126			
602.	222-525-0101 РСНБ РК 2015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,1215	818975 --	-- --	99505 --	-- --	99505 --	-- 7960	107465
	АР1, л.25										
603.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2 АР1, л.25	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	3,5235	167,83 61,86	3,84 0,63	591 218	13 2	360 --	152 59	802
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
603.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000634		508438		322			
604.	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	21,1	5322,49 1285,96	14,96 4,27	112305 27134	316 90	84855 --	25046 10988	148339
	АР1, л.25										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
165.1.			0,0057	0,12027							
214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т				700886		84296			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			--	--	21733021	122911	18638817	2724529	26414155
		Тенге			--	--	2971293	39981	--	1956602	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					19206152				
	Материалы	Тенге					4806717				
	Всего заработная плата	Тенге						2760358			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					11562966				
	Накладные расходы	Тенге					2551398				
	Сметная прибыль	Тенге					1740603				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					23498153				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1940
	Сметная заработная плата	Тенге						2760358			
	Стоимость металломонтажных работ	Тенге					2304371				
	Материалы	Тенге					10368				
	Всего заработная плата	Тенге						250916			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2036265				
	Накладные расходы	Тенге					173131				
	Сметная прибыль	Тенге					198200				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					2675702				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									188
	Сметная заработная плата	Тенге						250916			
	Стоимость сантехнических работ	Тенге					222498				
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					222498				
	Сметная прибыль	Тенге					17799				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					240297				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					26414152				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2128
	Сметная заработная плата	Тенге						3011274			

РАЗДЕЛ 4. ПРОЕМЫ

ДВЕРИ

ДВЕРИ НАРУЖНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ

605.			39,48	2218,22	41,72	87575	1647	22304	57898	157111
	1110-0501 -Проемы дверные наружные м2									
	-0801 площадью до 3 м2 в			1611,54	17,93	63624	708	--	11638	
	РСНБ РК каменных стенах.									
	2015 Установка блоков из									
	Изм. и алюминиевых профилей									
	доп. вып.									
	14									
	АР2, л.40									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
605.1.			0,33	13,0284						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		22305			
606.				35,28	60998	--	2152009	--	2152009	--	2324170
	223-205-0905 РСНБ РК 2015	-Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 55 мм до 62 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-13	м2		--	--	--	--	--	172161	
	АР2, л.40										
607.				4,2	88062	--	369860	--	369860	--	399449
	223-205-0901 РСНБ РК 2015	-Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 55 мм до 62 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09	м2		--	--	--	--	--	29589	
	АР2, л.40										
		ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ВНУТРЕННИЕ									
608.				341,88	1991,09	89,12	680714	30468	192106	424883	1194044
	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2		1340,06	40,81	458140	13952	--	88448	
	АР2, л.40										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
608.1.			0,001	0,34188							
215-203-0202		Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			102750		35128			
608.2.			0,24	82,0512							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в	шт.			1712		140472			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		баллончике емкостью 750 мл									
609.	223-201-0 105 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	м2	122,85	8550 -- --	-- -- --	1050368 -- --	-- -- --	1050368 -- --	-- 84029	1134397
	АР2, л.40										
610.	223-201-0 103 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	69,93	5812 -- --	-- -- --	406433 -- --	-- -- --	406433 -- --	-- 32515	438948
	АР2, л.40										
611.	223-201-0 103 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	149,1	5812 -- --	-- -- --	866569 -- --	-- -- --	866569 -- --	-- 69326	935895
	АР2, л.40										
612.	223-502-0 201 РСНБ РК 2015	-Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	396	520 -- --	-- -- --	205920 -- --	-- -- --	205920 -- --	-- 16474	222394
	АР2, л.40										
613.	223-502-0 304 РСНБ РК 2015	-Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	153	5262 -- --	-- -- --	805086 -- --	-- -- --	805086 -- --	-- 64407	869493
	АР2, л.40										
614.	223-503-0 101 РСНБ РК 2015	-Наличник дверной с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком ГОСТ 8242-88	м	800,9	312 -- --	-- -- --	249881 -- --	-- -- --	249881 -- --	-- 19990	269871
	АР2, л.40										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ									
615.				5,04	3404,17	53,64	17157	271	2954	9695	29001
	1109-0403 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 АР2, л.40	-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2		2764,21	23,76	13932	120	--	2148	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
615.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	1,2096		1712		2071			
615.2.	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	0,4207 кг	2,120328		314		666			
616.				5,04	27695	--	139583	--	139583	--	150750
	223-207-0103 РСНБ РК 2015 АР2, л.40	-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2		--	--	--	--	--	11167	
		ДВЕРИ НАРУЖНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ									
617.				23,52	2218,22	41,72	52173	982	13288	34493	93599
	1110-0501 -0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 АР2, л.40	-Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей	м2		1611,54	17,93	37903	422	--	6933	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
617.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,33 шт.	7,7616		1712		13288			
618.				23,52	60998	--	1434673	--	1434673	--	1549447
	223-205-0905 РСНБ РК 2015	-Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 55 мм до 62 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный,	м2		--	--	--	--	--	114774	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ДМА С 21-13									
	АР2, л.40										
		ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ВНУТРЕННИЕ									
619.				52,92	1991,09	89,12	105368	4717	29735	65768	184827
	1110-0107 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проемы дверные площадью м2 до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях			1340,06	40,81	70916	2160	--	13691	
	АР2, л.40										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
619.1.			0,001	0,05292							
215-203-0202		Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			102750		5438			
619.2.			0,24	12,7008							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		21744			
620.				52,92	8550	--	452466	--	452466	--	488663
	223-201-0105 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	м2		--	--	--	--	--	36197	
	АР2, л.40										
621.				72	520	--	37440	--	37440	--	40435
	223-502-0201 РСНБ РК 2015	-Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.		--	--	--	--	--	2995	
	АР2, л.40										
622.				18	5262	--	94716	--	94716	--	102293
	223-502-0304 РСНБ РК 2015	-Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.		--	--	--	--	--	7577	
	АР2, л.40										
623.				100,8	312	--	31450	--	31450	--	33966
	223-503-0101 РСНБ РК 2015	-Наличник дверной с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком ГОСТ 8242-88	м		--	--	--	--	--	2516	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2, л.40										
624.				49,56	1991,09	89,12	98678	4417	27848	61592	173092
	1110-0107 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2		1340,06	40,81	66413	2023	--	12822	
	АР2, л.40	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
624.1.			0,001	0,04956							
215-203-0202		Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			102750		5092			
624.2.			0,24	11,8944							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		20363			
625.				11,76	7622	--	89635	--	89635	--	96806
	223-201-0102 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2		--	--	--	--	--	7171	
	АР2, л.40										
626.				3,78	5812	--	21969	--	21969	--	23727
	223-201-0103 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2		--	--	--	--	--	1758	
	АР2, л.40										
627.				18	520	--	9360	--	9360	--	10109
	223-502-0201 РСНБ РК 2015	-Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.		--	--	--	--	--	749	
	АР2, л.40										
628.				9	5262	--	47358	--	47358	--	51147
	223-502-0304 РСНБ РК 2015	-Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой	шт.		--	--	--	--	--	3789	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ручками и от ключа ЗВ7									
	АР2, л.40										
629.				45,2	312	--	14102	--	14102	--	15230
	223-503-0	-Наличник дверной с м			---	---	---	---	---	---	
	101 РСНБ РК 2015	декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком ГОСТ 8242-88			--	--	--	--	--	1128	
	АР2, л.40										
		МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ ДВЕРИ									
630.				30,24	1869,08	204,72	56521	6191	15013	34476	98277
	1110-0501	-Проемы дверные наружные м2			---	---	---	---	---	---	
	-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей			1167,88	98,87	35317	2990	--	7280	
	АР2, л.40										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
630.1.			0,29	8,7696							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		15014			
631.				30,24	35795	--	1082441	--	1082441	--	1169036
	223-203-0	-Блок дверной внутренний м2			---	---	---	---	---	---	
	202 РСНБ РК 2015	из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-8, однопольный			--	--	--	--	--	86595	
	АР2, л.40										
		ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ									
632.				23,52	3404,17	53,64	80066	1262	13790	45245	135336
	1109-0403	-Блоки дверные стальные м2			---	---	---	---	---	---	
	-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах			2764,21	23,76	65014	559	--	10025	
	АР2, л.40										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
632.1.			0,24	5,6448							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		9664			
632.2.			0,4207	9,894864							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг			314		3107			
633.				6,72	45546	--	306069	--	306069	--	330555
	223-207-0203 РСНБ РК 2015	-Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный	м2		--	--	--	--	--	24486	
	АР2, л.40										
634.				16,8	40727	--	684214	--	684214	--	738951
	223-207-0101 РСНБ РК 2015	-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2		--	--	--	--	--	54737	
	АР2, л.40										
		ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ВНУТРЕННИЕ									
635.				8,4	1705,35	124,11	14325	1043	3690	9078	25275
	1110-0107-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2		1141,89	58,89	9592	495	--	1872	
	АР2, л.40										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
635.1.			0,001	0,0084							
215-203-0202		Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			102750		863			
635.2.			0,18	1,512							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		2589			
636.				8,4	7137	--	59951	--	59951	--	64747
	223-201-0107 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-19П, ДГ 24-19П	м2		--	--	--	--	--	4796	
	АР2, л.40										
637.				8	520	--	4160	--	4160	--	4493
	223-502-0201 РСНБ РК 2015	-Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.		--	--	--	--	--	333	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2, л.40										
638.				2	5262	--	10524	--	10524	--	11366
	223-502-0 304 РСНБ РК 2015	-Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.		--	--	--	--	--	842	
	АР2, л.40										
639.				12,4	312	--	3869	--	3869	--	4179
	223-503-0 101 РСНБ РК 2015	-Наличник дверной с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком ГОСТ 8242-88	м		--	--	--	--	--	310	
	АР2, л.40	ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ									
640.				47,04	3103,2	56,62	145975	2664	22344	84289	248685
	1109-0403 -0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2		2571,58	25,31	120967	1191	--	18421	
	АР2, л.40	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
640.1.			0,18	8,4672							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		14496			
640.2.			0,3901	18,350304							
217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг			314		5762			
641.				47,04	36431	--	1713714	--	1713714	--	1850811
	223-207-0 104 РСНБ РК 2015	-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	м2		--	--	--	--	--	137097	
	АР2, л.40	ФРАМУГА									
642.				47,86	4530,21	505,88	216816	24212	80677	107298	350043
	1110-0106 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными	м2		2338,64	152,38	111927	7293	--	25929	
	АР2, л.40	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
642.1.			1,18	56,4748							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
235-101-0901		Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2			238		13441			
642.2.			0,692	33,11912							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		56700			
643.				5,39	3277,53	399,9	17666	2155	6276	8926	28720
	1110-0106 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 АР2, л.40	-Проемы оконные площадью более 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными	м2		1713,36	126,74	9235	683	--	2127	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
643.1.			0,82	4,4198							
235-101-0901		Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2			238		1052			
643.2.			0,48	2,5872							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		4429			
644.				25,18	16029	--	403610	--	403610	--	435899
	223-102-0201 РСНБ РК 2015	-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2		--	--	--	--	--	32289	
	АР2, л.40										
645.				28,07	16282	--	457036	--	457036	--	493599
	223-102-0301 РСНБ РК 2015	-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2		--	--	--	--	--	36563	
	АР2, л.40										
		ЛЮК Л1(9шт)									
646.				5,76	3625,07	566,17	20880	3262	8422	9097	32375
	1110-0107 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м2		1596,54	158,27	9196	912	--	2398	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		доп. вып. 19 АР2, л.40									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
646.1.	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	1,42 м2	8,1792		238		1947			
646.2.	261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	1,73 кг	9,9648		575		5730			
647.	261-104-0 305 РСНБ РК 2015	-Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	5,76	33110 --	-- --	190714 --	-- --	190714 --	-- 15257	205971
		АР2, л.40									
648.	261-107-0 997 РСНБ РК 2015	-Петля накладная	шт.	18	295 --	-- --	5310 --	-- --	5310 --	-- 425	5735
		АР2, л.40									
649.	261-107-0 629 РСНБ РК 2015	-Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	9	827 --	-- --	7443 --	-- --	7443 --	-- 595	8038
		АР2, л.40									
		ЛЕСТНИЦА(9шт)									
650.	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,63648	84933,67 -- 44217	27871,99 -- 9943,6	54059 -- 28143	17740 -- 6329	8176 -- --	23786 -- 6228	84072
		Изм. и доп. вып. 16 АР2, л.40									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
650.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0134 т	0,008529		647579		5523			
650.2.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,002546		219538		559			
650.3.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,001235		532604		658			
651.	222-506-0	-Лестницы приставные и	т	0,63648	919993 --	-- --	585557 --	-- --	585557 --	-- --	632402

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	401 РСНБ РК 2015	прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009			--	--	--	--	--	46845	
	АР2, л.40										
652.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	18,45792	99,53 52,92	2,7 0,32	1837 977	50 6	810 --	678 201	2716
	АР2, л.40	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
652.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,001661		439993		731			
653.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	18,45792	167,83 61,86	3,84 0,63	3098 1142	71 12	1885 --	796 311	4205
	АР2, л.40	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
653.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,003322		508438		1689			
		ВИТРАЖИ									
		ВТ1									
654.	1109-0403 -0203 РСНБ РК 2015	-Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2	17,9	8717,2 8172,18	538,54 271,36	156038 146282	9640 4857	116 --	104286 20826	281150
	АР2, л.41	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
654.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00001 т	0,000179		647579		116			
655.	223-301-0 105 РСНБ РК 2015	-Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением	м2	11,6	77511 --	-- --	899128 --	-- --	899128 --	-- 71930	971058

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом									
	АР2, л.41										
656.	223-205-0 906 РСНБ РК 2015	-Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 55 мм до 62 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15	м2	6,3	52878 --	-- --	333131 --	-- --	333131 --	-- 26651	359782
	АР2, л.41										
657.	217-402-0 101 РСНБ РК 2015	-Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 18	м2	13,962	-5178 --	-- --	-72295 --	-- --	-72295 --	-- -5784	-78079
	АР2, л.41										
658.	217-402-0 401 РСНБ РК 2015	-Стеклопакет энергосберегающий ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 18	м2	12,246	5824 --	-- --	71321 --	-- --	71321 --	-- 5706	77027
	АР2, л.41										
659.	217-401-0 201 РСНБ РК 2015	-Стекло безопасное закаленное бесцветное ГОСТ 30698-2014 толщиной 4 мм	м2	12,246	6708 --	-- --	82146 --	-- --	82146 --	-- 6572	88718
	АР2, л.41	ВТ2									
660.	1109-0403 -0203 РСНБ РК 2015	-Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2	28,8	8717,2 8172,18	538,54 271,36	251055 235359	15510 7815	186 --	167790 33508	452353
	АР2, л.41	В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178.1.			0,00001	0,000288							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		187			
661.				22,5	31064	--	698940	--	698940	--	754855
223-203-0304 РСНБ РК 2015		-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-10, однопольный	м2		--	--	--	--	--	55915	
	АР2, л.41										
662.				6,3	35357	--	222749	--	222749	--	240569
223-203-0107 РСНБ РК 2015		-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-15, двупольный	м2		--	--	--	--	--	17820	
	АР2, л.41										
		ВТ3									
663.				16,6	8717,2	538,54	144706	8940	108	96712	260732
1109-0403-0203 РСНБ РК 2015		-Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2		8172,18	271,36	135658	4505	--	19313	
	АР2, л.41										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
663.1.			0,00001	0,000166							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		107			
664.				10,3	77511	--	798363	--	798363	--	862232
223-301-0105 РСНБ РК 2015		-Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным	м2		--	--	--	--	--	63869	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стеклопакетом									
	АР2, л.41										
665.	223-205-0 906 РСНБ РК 2015	-Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 55 мм до 62 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15	м2	6,3	52878 --	-- --	333131 --	-- --	333131 --	-- 26651	359782
	АР2, л.41										
666.	217-402-0 101 РСНБ РК 2015	-Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 18	м2	11,388	-5178 --	-- --	-58967 --	-- --	-58967 --	-- -4717	-63684
	АР2, л.41										
667.	217-402-0 401 РСНБ РК 2015	-Стеклопакет энергосберегающий ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 18	м2	11,388	5824 --	-- --	66324 --	-- --	66324 --	-- 5306	71630
	АР2, л.41										
668.	217-401-0 201 РСНБ РК 2015	-Стекло безопасное закаленное бесцветное ГОСТ 30698-2014 толщиной 4 мм	м2	11,388	6708 --	-- --	76391 --	-- --	76391 --	-- 6111	82502
	АР2, л.41	ВТ4									
669.	1109-0403 -0203 РСНБ РК 2015	-Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2	27	8717,2 8172,18	538,54 271,36	235364 220649	14541 7327	174 --	157303 31413	424081
	АР2, л.41	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
669.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00001 т	0,00027		647579		175			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
670.				20,7	31064	--	643025	--	643025	--	694467
	223-203-0304 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-10, однопольный	м2		--	--	--	--	--	51442	
	АР2, л.41										
671.				6,3	35357	--	222749	--	222749	--	240569
	223-203-0107 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-15, двупольный	м2		--	--	--	--	--	17820	
	АР2, л.41										
		ВТ5									
672.				14,73	8717,2	538,54	128404	7933	95	85818	231359
	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	-Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2		8172,18	271,36	120376	3997	--	17138	
	АР2, л.41										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
672.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00001 т	0,000147		647579		95			
673.				12	31064	--	372768	--	372768	--	402589
	223-203-0304 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-10, однопольный	м2		--	--	--	--	--	29821	
	АР2, л.41										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
674.				2,73	34679	--	94674	--	94674	--	102248
	223-203-0106 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-13, двупольный	м2		--	--	--	--	--	7574	
	АР2, л.41	ВТ6,7									
675.				29,3	8717,2	538,54	255414	15779	190	170703	460206
	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	-Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2		8172,18	271,36	239445	7951	--	34089	
	АР2, л.41	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
675.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00001 т	0,000293		647579		190			
676.				29,3	31064	--	910175	--	910175	--	982989
	223-203-0304 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-10, однопольный	м2		--	--	--	--	--	72814	
	АР2, л.41	ВТ8									
677.				5,2	8717,2	538,54	45329	2800	34	30295	81674
	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	-Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2		8172,18	271,36	42495	1411	--	6050	
	АР2, л.41	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
677.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87	0,00001 т	0,000052		647579		34			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		строительный									
678.				3,1	31064	--	96298	--	96298	--	104002
	223-203-0304 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-10, однопольный	м2		--	--	--	--	--	7704	
	АР2, л.41										
679.				2,1	34203	--	71826	--	71826	--	77572
	223-203-0103 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-10, однопольный	м2		--	--	--	--	--	5746	
	АР2, л.41										
		ВТ9									
680.				7,6	8717,2	538,54	66251	4093	49	44278	119371
	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	-Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2		8172,18	271,36	62109	2062	--	8842	
	АР2, л.41										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
680.1.			0,00001	0,000076							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87	т			647579		49			
		строительный									
681.				4,4	31064	--	136682	--	136682	--	147617
	223-203-0304 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-10, однопольный	м2		--	--	--	--	--	10935	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2, л.41										
682.				3,2	35357	--	113142	--	113142	--	122193
	223-203-0 107 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-15, двупольный	м2		--	--	--	--	--	9051	
	АР2, л.41	ВТ10									
683.				5,4	8717,2	538,54	47073	2908	35	31461	84816
	1109-0403 -0203 РСНБ РК 2015	-Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2		8172,18	271,36	44130	1465	--	6283	
	АР2, л.41	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
683.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00001 т	0,000054		647579		35			
684.				3,3	31064	--	102511	--	102511	--	110712
	223-203-0 304 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-10, однопольный	м2		--	--	--	--	--	8201	
	АР2, л.41										
685.				2,1	34203	--	71826	--	71826	--	77572
	223-203-0 103 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-10, однопольный	м2		--	--	--	--	--	5746	
	АР2, л.41	ВТ11									
686.				9,4	8717,2	538,54	81942	5062	62	54765	147643

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1109-0403 -0203 РСНБ РК 2015	-Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2		8172,18	271,36	76818	2551	--	10937	
	АР2, л.41										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
686.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00001 т	0,000094		647579		61			
687.	223-203-0304 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-10, однопольный	м2	6,2	31064	--	192597	--	192597	--	208005
					--	--	--	--	--	15408	
	АР2, л.41										
688.	223-203-0107 РСНБ РК 2015	-Блок дверной внутренний из ПВХ профилей остекленный с заполнением однокамерным стеклопакетом ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-15, двупольный	м2	3,2	35357	--	113142	--	113142	--	122193
					--	--	--	--	--	9051	
	АР2, л.41										
		ОКНА									
689.	1110-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых	м2	5,408	3942,86	200,86	21323	1086	10555	9183	32946
					1790,32	96,36	9682	521	--	2440	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
689.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в	1,14 шт.	6,16512		1712		10555			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		баллончике емкостью 750 мл									
690.				5,408	26088	--	141084	--	141084	--	152371
	223-102-0 102 РСНБ РК 2015	-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2		--	--	--	--	--	11287	
	АР2, л.42, 43										
691.				4,21824	-5178	--	-21842	--	-21842	--	-23589
	217-402-0 101 РСНБ РК 2015	-Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 18	м2		--	--	--	--	--	-1747	
	АР2, л.42, 43										
692.				4,21824	5824	--	24567	--	24567	--	26532
	217-402-0 401 РСНБ РК 2015	-Стеклопакет энергосберегающий ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 18	м2		--	--	--	--	--	1965	
	АР2, л.42, 43										
693.				43,332	3304,95	201,88	143210	8748	68249	63401	223140
	1110-0501 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2		1528,03	97,68	66213	4233	--	16529	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
693.1.			0,92	39,86544							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		68250			
694.				28,404	22203	--	630654	--	630654	--	681106
	223-102-0 202 РСНБ РК 2015	-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост	м2		--	--	--	--	--	50452	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		и поворотная створка									
	АР2, л.42, 43										
695.				14,928	27127	--	404952	--	404952	--	437348
	223-102-0 204 РСНБ РК 2015	-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный с поворотными створками	м2		--	--	--	--	--	32396	
	АР2, л.42, 43										
696.				33,79896	-5178	--	-175011	--	-175011	--	-189012
	217-402-0 101 РСНБ РК 2015	-Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 18	м2		--	--	--	--	--	-14001	
	АР2, л.42, 43										
697.				33,79896	5824	--	196845	--	196845	--	212593
	217-402-0 401 РСНБ РК 2015	-Стеклопакет энергосберегающий ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 18	м2		--	--	--	--	--	15748	
	АР2, л.42, 43										
698.				903,922	2822,9	201,23	2551681	181896	1098735	1224379	4078144
	1110-0501 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2		1406,15	98,87	1271050	89371	--	302085	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
698.1.			0,71	641,78462							
261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		1098735			
699.				903,922	22901	--	20700718	--	20700718	--	22356775
	223-102-0 302 РСНБ РК 2015	-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со	м2		--	--	--	--	--	1656057	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками									
	АР2, л.42, 43										
700.				705,05916	-5178	--	-3650796	--	-3650796	--	-3942860
	217-402-0 101 РСНБ РК 2015	-Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 18	м2		--	--	--	--	--	-292064	
	АР2, л.42, 43										
701.				705,05916	5824	--	4106265	--	4106265	--	4434766
	217-402-0 401 РСНБ РК 2015	-Стеклопакет энергосберегающий ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 18	м2		--	--	--	--	--	328501	
	АР2, л.42, 43										
702.				586,77	1295,16	5,83	759961	3421	592045	149577	982301
	1110-0501 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м		280,34	2,9	164495	1702	--	72763	
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
702.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,566 шт.	332,11182		1712		568575			
703.				610,21	1616	--	986099	--	986099	--	1064987
	223-501-0 114 РСНБ РК 2015	-Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 250 мм	м		--	--	--	--	--	78888	
	АР2, л.42, 43										
704.				146,8275	5322,49	14,96	781488	2197	590477	174286	1032236
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	188814	627	--	76462	
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
188.1.			0,0057	0,836917							
214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т				700886		586583			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			--	--	51250949	385706	46739230	3542235	59176639
		Тенге			--	--	4126013	180250	--	4383457	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					38578120				
	Материалы	Тенге					2762120				
	Всего заработная плата	Тенге						2702746			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					32964806				
	Накладные расходы	Тенге					2435809				
	Сметная прибыль	Тенге					3281113				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					44295042				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1964
	Сметная заработная плата	Тенге						2702746			
	Стоимость металломонтажных работ	Тенге					12672829				
	Материалы	Тенге					48314				
	Всего заработная плата	Тенге						1603517			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					10963996				
	Накладные расходы	Тенге					1106426				
	Сметная прибыль	Тенге					1102344				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					14881599				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1006
	Сметная заработная плата	Тенге						1603517			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					59176641				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2971
	Сметная заработная плата	Тенге						4306263			

РАЗДЕЛ 5. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

ГАРДЕРОБНАЯ СТОЙКА(АР2-44)

705.			12,4	9943,91	149,78	123304	1857	110426	10728	144755
1110-0103 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л.42, 43	-Барьеры в гардеробных. Устройство	м2 барьеров		888,79	72,52	11021	899	--	10723	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
705.1.			0,0149	0,18476							
215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт	м3				137218		25352			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2										
705.2.			1	12,4							
261-103-0134	Щит перегородок	м2				5130		63612			
706.				12,4	129,45	4,7	1605	58	346	1105	2927
1110-0116 -0102 РСНБ РК 2015	-Перегородки. Антисептирование водными растворами	м2 перегородок (за вычетом проемов)			96,87	2,17	1201	27	--	217	
АР2, л.42, 43											
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
706.1.			0,00014	0,001736							
261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т				197429		343			
707.				6	295	--	1770	--	1770	--	1912
261-107-0997 РСНБ РК 2015	-Петля накладная	шт.			--	--	--	--	--	142	
АР2, л.42, 43	ВЕНТРЕШЕТКИ Р-6(2шт), Р-7(1шт), Р-8(1шт), Р-9(1шт)										
708.				0,2937	69273,13	2795,65	20346	821	1418	12610	35592
1109-0601 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций			61651,8	571,04	18107	168	--	2636	
АР2, л.42, 43											
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
708.1.			0,0033	0,000969							
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т				647579		628			
708.2.			1,5	0,44055							
217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3				303		133			
708.3.			0,0006	0,000176							
236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т				651547		115			
708.4.			0,00194	0,00057							
214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т				532604		303			
709.				0,2937	861632	--	253061	--	253061	--	273306
222-509-0701 РСНБ	-Переплеты оконные, нестандартные,	т			--	--	--	--	--	20245	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73									
	АР2, л.42, 43										
710.				8,5173	99,53	2,7	848	23	374	313	1254
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		52,92	0,32	451	3	--	93	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
710.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000767		439993		337			
711.				8,5173	167,83	3,84	1429	32	870	367	1940
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		61,86	0,63	527	5	--	144	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
711.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,001533		508438		779			
		ПЕРЕГОРДКИ В САНУЗЛАХ(АР2-45)									
712.				87,84	7365,16	124,24	646956	10913	528747	101338	808157
	1110-0103 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перегородки каркасно-филенчатые в санузлах. Устройство	м2 перегородок		1221,49	60,36	107296	5302	--	59863	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
712.1.	261-103-0134	Щит перегородок	1 м2	87,84		5130		450619			
713.				87,84	129,45	4,7	11371	413	2449	7830	20737
	1110-0116 -0102 РСНБ РК 2015	-Перегородки. Антисептирование водными растворами	м2 перегородок (за вычетом проемов)		96,87	2,17	8509	191	--	1536	
	АР2, л.42, 43										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
713.1.	261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	0,00014 т	0,012298		197429		2428			
714.			36	3337	--	120132	--	120132	--		129743
	223-502-0903 РСНБ РК 2015	-Ручка на планке	пара		--	--	--	--	--	9611	
	АР2, л.42, 43										
715.			36	522	--	18792	--	18792	--		20295
	223-502-0501 РСНБ РК 2015	-Шпингалет ГОСТ 5090-2016 врезной ШВ	шт.		--	--	--	--	--	1503	
	АР2, л.42, 43										
		КАРКАС ЭСТРАДЫ(АР2-46)									
		ЭСТРАДА									
716.			3,68	216540,72	1482,56	796870	5456	560203	210235		1087673
	1110-0110-0101 РСНБ РК 2015	-Каркас из брусьев. Установка	м3		62829	647,78	231211	2384	--	80568	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
716.1.	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,56 м3	2,0608		136744		281802			
716.2.	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,49 м3	1,8032		136744		246577			
717.			3,68	8421,93	47,01	30993	173	21314	8627		42790
	1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м3 древесины в конструкции		2583,12	21,67	9506	80	--	3170	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
717.1.	236-202-0605	Краска	9,8 кг	36,064		591		21314			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности									
718.				53	3016,53	31,88	159876	1690	138078	18771	192939
1110-0114 -0508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л.42, 43		-Настил защитный. Устройство по фермам	м2 покрытия		379,4	14,13	20108	749	--	14292	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
718.1. 215-204-0103		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,017 м3	0,901		125784		113331			
719.				53	2794,22	41,28	148094	2188	115114	29981	192321
1111-0101 -3504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л.42, 43		-Покрытия из плит древесностружечных. Устройство	м2 покрытия		580,99	20,79	30792	1102	--	14246	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
719.1. 215-303-0102		Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм	0,01027 100 м2	0,54431		209462		114012			
720.				53	--	--	--	--	--	--	--
261-103-0 117 РСНБ РК 2015		-Плита ориентированно-стружечная OSB-1, ГОСТ 10632-2007	м2		--	--	--	--	--	--	
АР2, л.42, 43											
721.				53	3077,19	48,23	163091	2556	144224	16354	193801
1111-0101 -3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.		-Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия		307,76	20,51	16311	1087	--	14356	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	22 АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
721.1.			1,04	55,12							
233-101-0111		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2			2495		137524			
722.				7,2	4328,25	42,98	31163	310	25643	5040	39099
	1111-0101 -3301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Покрытия дощатые толщиной 28 мм. Устройство	м2 покрытия		723,68	20,95	5210	151	--	2896	
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
722.1.			0,0288	0,20736							
233-203-0101		Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 1, толщина 28 мм, ширина 68-118 мм	м3			121992		25296			
723.				7,2	6343	--	45670	--	45670	--	49324
	215-301-0901 РСНБ РК 2015	-Фанера ламинированная толщиной 18 мм	м2		--	--	--	--	--	3654	
	АР2, л.42, 43	ЛЕСТНИЦА									
724.				1,41	216540,72	1482,56	305322	2090	214643	80552	416744
	1110-0110 -0101 РСНБ РК 2015	-Каркас из брусьев. Установка	м3		62829	647,78	88589	913	--	30870	
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
724.1.			0,56	0,7896							
215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			136744		107973			
724.2.			0,49	0,6909							
215-202-0202		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			136744		94476			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
725.				1,41	8421,93	47,01	11875	67	8166	3305	16395
	1110-0115 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 АР2, л.42, 43	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м3 древесины в конструкции		2583,12	21,67	3642	31	--	1214	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
725.1. 236-202-0605		Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности	9,8 кг	13,818		591		8166			
726.				5,789	3016,53	31,88	17463	185	15082	2050	21074
	1110-0114 -0508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л.42, 43	-Настил защитный. Устройство по фермам	м2 покрытия		379,4	14,13	2196	82	--	1561	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
726.1. 215-204-0103		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,017 м3	0,098413		125784		12379			
727.				6	3077,19	48,23	18463	289	16327	1851	21940
	1111-0101 -3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22 АР2, л.42, 43	-Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия		307,76	20,51	1847	123	--	1625	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
727.1. 233-101-0111		Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	1,04 м2	6,24		2495		15569			
		ОБШИВКА ВЕНТШАХТЫ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
728.				1500	2769,39	15,84	4154085	23760	2410800	1556375	6167296
	1110-0404 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)		1146,35	6,52	1719525	9780	--	456837	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
728.1.			1,05	1575							
232-101-0102		Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2			516		812700			
728.2.			0,7774	1166,1							
222-529-0101		Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м			211		246047			
728.3.			2,1006	3150,9							
222-529-0201		Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м			322		1014590			
729.				38	4896	--	186048	--	186048	--	200932
	244-201-0301 РСНБ РК 2015	-Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л	комплект		--	--	--	--	--	14884	
	АР2, л.42, 43										
		ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЧНЫХ ПЛОЩАДОК(АР2-47)									
730.				104,8	19360,4	92,14	2028970	9657	1952770	83461	2281425
	1107-0519 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения		634,95	39,95	66543	4187	--	168994	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
730.1.			0,0209	2,19032							
222-503-0201		Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т			887579		1944082			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
731.				81,3	1044,9	1,22	84950	100	11322	58862	155317
	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		904,4	0,61	73528	50	--	11505	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
731.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	19,9998		483		9660			
		ЗАДЕЛКА СЕЙСМОШВОВ(АР2-49)									
		УЗЕЛ8									
732.				220	1445,51	10,93	318012	2404	--	373811	747169
	1107-0112 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Швы антисейсмические. Устройство	м шва		1434,58	5,37	315608	1181	--	55346	
	АР2, л.42, 43										
733.				3,8	39268	--	149218	--	149218	--	161155
	234-102-0 303 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3		--	--	--	--	--	11937	
	АР2, л.42, 43										
734.				145,332	5322,49	14,96	773528	2175	584462	172511	1021722
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	186891	621	--	75683	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
734.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,828392		700886		580609			
735.				0,22	75377	--	16583	--	16583	--	17910
	261-201-0	-Лента герметизирующая	1000 м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	612 РСНБ РК 2015	самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм			--	--	--	--	--	1327	
	АР2, л.42, 43										
		УЗЕЛ6,7									
736.				202	1445,51	10,93	291993	2208	--	343226	686037
	1107-0112 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Швы антисейсмические. Устройство	м шва		1434,58	5,37	289785	1085	--	50818	
	АР2, л.42, 43										
737.				3,8	39268	--	149218	--	149218	--	161155
	234-102-0 303 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 с добавкой антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3		--	--	--	--	--	11937	
	АР2, л.42, 43										
738.				92,52	5322,49	14,96	492437	1384	372076	109822	650440
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	118977	395	--	48181	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
738.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,527364		700886		369622			
739.				0,202	75377	--	15226	--	15226	--	16444
	261-201-0 612 РСНБ РК 2015	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м		--	--	--	--	--	1218	
	АР2, л.42, 43										
		ОГРАЖДЕНИЕ ПРИБОРОВ ОТОПЛЕНИЯ(АР2-50)									
740.				1,2	216540,72	1482,56	259849	1779	182675	68555	354676
	1110-0110 -0101 РСНБ РК 2015	Каркас из брусьев. Установка	м3		62829	647,78	75395	777	--	26272	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
740.1.	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,56 м3	0,672		136744		91892			
740.2.	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,49 м3	0,588		136744		80405			
741.	1110-0115 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	1,2	8421,93 2583,12	47,01 21,67	10106 3100	56 26	6950 --	2813 1034	13953
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
741.1.	236-202-0605	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности	9,8 кг	11,76		591		6950			
742.	1110-0102 -0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	193,68	3210,82 1034,62	15,86 7,74	621872 200385	3072 1499	418415 --	181696 64285	867853
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
742.1.	215-303-0101	Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15-17 мм	0,01025 100 м2	1,98522		209159		415227			
743.	261-107-0	-Шуруп-саморез	шт.	560	2	--	1120	--	1120	--	1210

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	999 РСНБ РК 2015	оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм			--	--	--	--	--	90	
	АР2, л.42, 43										
		Ограждение оконных проемов									
744.				0,0454	995848,31	7541,23	45212	342	41571	3981	53128
	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		72675,4	1627,4	3299	74	--	3935	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
744.1.	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	1 т	0,0454		907312		41192			
745.				1,3166	1044,9	1,22	1376	2	183	953	2516
	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		904,4	0,61	1191	1	--	186	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
745.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	0,323884		483		156			
746.				154	381	--	58674	--	58674	--	63368
	261-107-0319 РСНБ РК 2015	-Сетка стеклянная строительная СС-1	м2		--	--	--	--	--	4694	
	АР2, л.42, 43										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	12586971	76060	8900160	3467123	17338424
			Тенге		--	--	3610751	32973	--	1284328	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				11988592				
Материалы			Тенге				7883231				
Всего заработная плата			Тенге					3625449			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				437479				
Накладные расходы			Тенге				3454512				
Сметная прибыль			Тенге				1235449				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				16678553				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								2450
Сметная заработная плата			Тенге					3625449			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				412331				
Материалы			Тенге				1417				
Всего заработная плата			Тенге					18275			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				391985				
Накладные расходы			Тенге				12610				
Сметная прибыль			Тенге				33995				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				458936				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								14
Сметная заработная плата			Тенге					18275			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				186048				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				186048				
Сметная прибыль			Тенге				14884				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				200932				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				17338421				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								2464
Сметная заработная плата			Тенге					3643724			

РАЗДЕЛ 6. ВХОДНЫЕ ГРУППЫ

ВХОДНАЯ ГРУППА В-1, В-2(АР2-51)

КОЗЫРЕК

747.				183	395,75	15,88	72422	2906	38413	29633	110219
1112-0101 -0212 РСНБ РК 2015	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли			169,96	6,05	31103	1107	--	8164	
АР2, л.42, 43											
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
747.1.			0,24	43,92							
235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг					473	20774			
747.2.			0,63	115,29							
217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг					153	17639			
748.				210,45	946	--	199086	--	199086	--	215013
235-103-0 211 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С	м2			--	--	--	--	--	15927	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка									
	АР2, л.42, 43										
749.				210,45	836	--	175936	--	175936	--	190011
	235-103-0 212 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2			--	--	--	--	--	14075
	АР2, л.42, 43										
750.				46,8	4887,62	36,01	228741	1686	33724	155329	414796
	1115-0106 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки		4131	17,75	193331	831	--	30726	
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
750.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,02 м3	0,936		35474		33204			
751.				46,8	--	--	--	--	--	--	--
	261-201-0 508 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические фасадные	м2		--	--	--	--	--	--	
	АР2, л.42, 43										
752.				48,2	5322,49	14,96	256544	721	193840	57214	338859
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	61983	206	--	25101	
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
752.1. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный	0,0057 т	0,27474		700886		192561			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм									
753.				26	19898,53	95,07	517362	2472	128687	309934	893479
	1115-0108 -1603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Потолки. Облицовка плитами типа Акмигран по деревянному каркасу и алюминиевым направляющим без относа	м2		14853,96	46,69	386203	1214	--	66184	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
753.1.			0,0105	0,273							
215-202-0502		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			136744		37331			
753.2.			0,0105	0,273							
215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			136744		37331			
753.3.			0,000521	0,013546							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		8772			
753.4.			0,00076	0,01976							
261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т			1148617		22697			
754.				26,78	1351	--	36180	--	36180	--	39074
	232-102-0 106 РСНБ РК 2015	-Лист стекломагнезитовый класса В - "стандарт" для внутренних работ толщиной 10 мм	м2		--	--	--	--	--	2894	
	АР2, л.42, 43										
		КРЫЛЬЦО									
755.				150,2	16117,99	307,02	2420922	46114	1899317	460394	3111822
	1111-0101 -3107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Покрытия из гранитных плит на клеевом растворе из сухих смесей. Устройство. Количество плит на 1 м2 до 3 штук	м2 покрытия		3165,72	95,14	475491	14290	--	230505	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
755.1.			1,025	153,955							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
231-201-0101		Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 20 мм	м2			10110		1556485			
756.				127,6	34543	--	4407687	--	4407687	--	4760302
231-201-0304 РСНБ РК 2015		-Плитка из гранита накрывочная ГОСТ 23342-2012 пиленая, полированная, длина от 500 мм до 1500 мм, высота от 200 мм до 500 мм, толщина 30 мм	м2		--	--	--	--	--	352615	
АР2, л.42, 43											
757.				22,6	27810	--	628506	--	628506	--	678786
231-201-0302 РСНБ РК 2015		-Плитка из гранита накрывочная ГОСТ 23342-2012 пиленая, полированная, длина от 500 мм до 1500 мм, высота от 200 мм до 500 мм, толщина 20 мм	м2		--	--	--	--	--	50280	
АР2, л.42, 43											
		СТУПЕНИ									
758.				59	16117,99	307,02	950961	18114	746070	180847	1222353
1111-0101-3107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21		-Покрытия из гранитных плит на клеевом растворе из сухих смесей. Устройство. Количество плит на 1 м2 до 3 штук	м2 покрытия		3165,72	95,14	186777	5613	--	90545	
АР2, л.42, 43											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
758.1.			1,025	60,475							
231-201-0101		Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 20 мм	м2			10110		611402			
759.				39,9	34543	--	1378266	--	1378266	--	1488527
231-201-0509 РСНБ РК 2015		-Ступени из гранита ГОСТ 23342-2012 цельные пиленые, термообработанные, длина от 600 мм до 1500 мм, ширина от 260 мм до 400 мм, толщина 30 мм	м2		--	--	--	--	--	110261	
АР2, л.42, 43											
760.				19,1	27810	--	531171	--	531171	--	573665

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	231-201-0 508 РСНБ РК 2015	-Ступени из гранита ГОСТ 23342-2012 цельные пиленые, термообработанные, длина от 600 мм до 1500 мм, ширина от 260 мм до 400 мм, толщина 20 мм	м2		--	--	--	--	--	42494	
	АР2, л.42, 43	ПАНДУС									
761.	1111-0101 -3107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Покрытия из гранитных плит на клеевом растворе из сухих смесей. Устройство. Количество плит на 1 м2 до 3 штук	м2 покрытия	69,2	16117,99 3165,72	307,02 95,14	1115365 219068	21246 6584	875051 --	212112 106198	1433676
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
761.1.	231-201-0101	Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 20 мм	1,025 м2	70,93		10110		717102			
762.	231-201-0 304 РСНБ РК 2015	-Плитка из гранита накрывочная ГОСТ 23342-2012 пиленая, полированная, длина от 500 мм до 1500 мм, высота от 200 мм до 500 мм, толщина 30 мм	м2	38,8	34543 --	-- --	1340268 --	-- --	1340268 --	-- 107221	1447489
	АР2, л.42, 43										
763.	231-201-0 302 РСНБ РК 2015	-Плитка из гранита накрывочная ГОСТ 23342-2012 пиленая, полированная, длина от 500 мм до 1500 мм, высота от 200 мм до 500 мм, толщина 20 мм	м2	30,4	27810 --	-- --	845424 --	-- --	845424 --	-- 67634	913058
	АР2, л.42, 43	КЛУМБЫ									
764.	1111-0101 -3107 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Покрытия из гранитных плит на клеевом растворе из сухих смесей. Устройство. Количество плит на 1 м2	м2 покрытия	29,3	16117,99 3165,72	307,02 95,14	472257 92756	8996 2788	370505 --	89811 44965	607033

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		доп. вып. до 3 штук 21 АР2, л.42, 43 В ТОМ ЧИСЛЕ:									
764.1. 231-201-0101		Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 20 мм	1,025 м2	30,0325		10110		303629			
765. 231-201-0 302 РСНБ РК 2015		-Плитка из гранита накрывочная ГОСТ 23342-2012 пиленая, полированная, длина от 500 мм до 1500 мм, высота от 200 мм до 500 мм, толщина 20 мм	м2	29,3	27810 ---	-- ---	814833 ---	-- ---	814833 ---	-- ---	880020 65187
		АР2, л.42, 43									
766. 1108-0101 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20		-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхно сти	29,1	2478,8 --- 536,77	7,34 --- 2,14	72133 --- 15620	213 --- 62	56300 --- --	14585 --- 6937	93655
		АР2, л.42, 43 В ТОМ ЧИСЛЕ:									
766.1. 235-201-0204		Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	3,09 кг	89,919		571		51344			
767. 217-203-0 114 РСНБ РК 2015		-Геомембрана полимерная СТ РК 2790-2015 толщиной 1,5 мм	м2	33,465	1898 ---	-- ---	63517 ---	-- ---	63517 ---	-- ---	68598 5081
		АР2, л.42, 43 КОЛОННЫ									
768. 1115-0108 -1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3		-Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	м2	84,4	829,37 --- 478,7	2,87 --- 1,22	69999 --- 40402	242 --- 103	29355 --- --	32404 --- 8192	110595
		АР2, л.42, 43 В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
206.1.			2,6	219,44							
261-107-0233	Крепитель кассеты (икля)	шт.				60		13166			
206.2.			1,4	118,16							
261-107-0861	Салазка	шт.				137		16188			
769.				84,4	1351	--	114024	--	114024	--	123146
232-102-0106 РСНБ РК 2015	-Лист стекломагнезитовый класса В - "стандарт" для внутренних работ толщиной 10 мм	м2			--	--	--	--	--	9122	
АР2, л.42, 43											
770.				88,7	19360,4	92,14	1717267	8173	1652774	70639	1930939
1107-0519-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения			634,95	39,95	56320	3544	--	143033	
АР2, л.42, 43											
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
770.1.			0,0209	1,85383							
222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т				887579		1645421			
	ВХОДНАЯ ГРУППА В-3, В-4, В-5,В-6,В-7,В-9(АР2-53)										
771.				32,9	395,75	15,88	13020	522	6906	5327	19815
1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	-Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли			169,96	6,05	5592	199	--	1468	
АР2, л.42, 43											
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
771.1.			0,24	7,896							
235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг				473		3735			
771.2.			0,63	20,727							
217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг				153		3171			
772.				37,835	946	--	35792	--	35792	--	38655
235-103-0211 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97	м2			--	--	--	--	--	2863	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка									
	АР2, л.42, 43										
773.				37,835	836	--	31630	--	31630	--	34160
	235-103-0 212 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2		--	--	--	--	--	2530	
	АР2, л.42, 43										
774.				10,3	4887,62	36,01	50342	371	7422	34186	91290
	1115-0106 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки		4131	17,75	42549	183	--	6762	
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
774.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,02 м3	0,206		35474		7308			
775.				10,3	--	--	--	--	--	--	--
	261-201-0 508 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические фасадные	м2		--	--	--	--	--	--	
	АР2, л.42, 43										
776.				25,6	5322,49	14,96	136256	383	102952	30387	179975
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	32921	109	--	13331	
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
776.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ	0,0057 т	0,14592		700886		102273			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм									
777.				27	1557,36	110,02	42049	2971	14458	24487	71859
	1111-0101 -2701 РСНБ РК 2015	-Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		911,86	52,96	24620	1430	--	5323	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
777.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,013 м3	0,351		29542		10369			
777.2.	215-206-0401	Опилки древесные	0,0306 м3	0,8262		4842		4000			
778.				27,54	--	--	--	--	--	--	--
	255-102-0215 РСНБ РК 2015	-Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации Б толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2		--	--	--	--	--	--	
	АР2, л.42, 43										
779.				37	2319,39	33,74	85817	1249	51046	36779	132404
	1127-0201 -1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях	м бортового камня		906	14,4	33522	533	--	9808	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
779.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,039 м3	1,443		32918		47501			
780.				0,592	71580	--	42375	--	42375	--	45765
	255-101-0101 РСНБ РК 2015	-Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3		--	--	--	--	--	3390	
	АР2, л.42, 43										
		ВХОДНАЯ ГРУППА В-8,В-10,В-11,В-12(АР2-54)									
781.				39,7	395,75	15,88	15711	630	8334	6429	23911
	1112-0101 -0212 РСНБ РК 2015	-Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли		169,96	6,05	6747	240	--	1771	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
781.1.	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	0,24 кг	9,528		473		4507			
781.2.	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,63 кг	25,011		153		3827			
782.	235-103-0 211 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2	45,655	946 --	-- --	43190 --	-- --	43190 --	-- 3455	46645
	АР2, л.42, 43										
783.	235-103-0 212 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2	45,655	836 --	-- --	38168 --	-- --	38168 --	-- 3053	41221
	АР2, л.42, 43										
784.	1115-0106 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки	10,8	4887,62 4131	36,01 17,75	52786 44615	389 192	7782 --	35845 7091	95722
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
784.1.	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,02 м3	0,216		35474		7662			
785.				10,8	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-201-0 508 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические фасадные	м2		--	--	--	--	--	--	
	АР2, л.42, 43										
786.				37,6	5322,49	14,96	200126	563	151211	44632	264338
	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1285,96	4,27	48352	161	--	19581	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
786.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,21432		700886		150214			
787.				32,3	202,75	2,91	6549	94	237	4308	11726
	1109-0306 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Плинтусы стальные из гнутого профиля. Монтаж	м		192,51	0,79	6218	26	--	869	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
787.1.	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	0,0075 кг	0,24225		977		237			
788.				3,23	3387	--	10940	--	10940	--	11815
	214-211-0 111 РСНБ РК 2015 прим.	-Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., без покрытия, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее ГОСТ 3241-91 диаметром 8,3 мм	10 м		--	--	--	--	--	875	
	АР2, л.42, 43										
789.				20,5	1557,36	110,02	31926	2256	10977	18592	54560
	1111-0101 -2701 РСНБ РК 2015	-Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		911,86	52,96	18693	1086	--	4041	
	АР2, л.42, 43										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
789.1.			0,013	0,2665							
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3				29542		7873			
789.2.			0,0306	0,6273							
215-206-0401	Опилки древесные	м3				4842		3037			
790.				20,91	--	--	--	--	--	--	--
255-102-0215 РСНБ РК 2015	-Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации Б толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2			--	--	--	--	--	--	
АР2, л.42, 43											
791.				25,1	2319,39	33,74	58217	846	34630	24950	89821
1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях	м бортового камня			906	14,4	22741	361	--	6653	
АР2, л.42, 43											
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
791.1.			0,039	0,9789							
212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3				32918		32223			
792.				0,4016	71580	--	28747	--	28747	--	31047
255-101-0101 РСНБ РК 2015	-Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3			--	--	--	--	--	2300	
АР2, л.42, 43											
793.				22	3910,1	85,24	86022	1875	52105	30958	126338
1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия			1456,44	40,54	32042	892	--	9358	
АР2, л.42, 43											
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
793.1.			0,013	0,286							
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3				29542		8449			
793.2.			0,0306	0,6732							
215-206-0401	Опилки древесные	м3				4842		3260			
793.3.			1,02	22,44							
233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001	м2				1797		40325			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм									
794.				19,8	4887,62	36,01	96775	713	14268	65716	175490
	1115-0106 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 АР2, л.42, 43	-Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки		4131	17,75	81794	351	--	12999	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
794.1.			0,02	0,396							
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			35474		14048			
795.				19,8	--	--	--	--	--	--	--
	261-201-0508 РСНБ РК 2015 АР2, л.42, 43	-Плитки керамические фасадные	м2		--	--	--	--	--	--	
796.				17,4	19360,4	92,14	336871	1603	324220	13857	378786
	1107-0519 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 АР2, л.42, 43	-Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения		634,95	39,95	11048	695	--	28058	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
796.1.			0,0209	0,36366							
222-503-0201		Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т			887579		322777			
		ВХОДНАЯ ГРУППА В-13,В-14,В-15(АР2-56)									
797.				18,7	395,75	15,88	7401	297	3926	3028	11263
	1112-0101 -0212 РСНБ РК 2015 АР2, л.42, 43	-Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли		169,96	6,05	3178	113	--	834	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
797.1.			0,24	4,488							
235-201-0101		Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг			473		2123			
797.2.			0,63	11,781							
217-605-0104		Пропан-бутан, смесь	кг			153		1802			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		техническая ГОСТ Р 52087-2018									
798.				21,505	946	--	20344	--	20344	--	21971
	235-103-0 211 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка	м2		--	--	--	--	--	1627	
	АР2, л.42, 43										
799.				21,505	836	--	17978	--	17978	--	19416
	235-103-0 212 РСНБ РК 2015	-Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С ГОСТ 30547-97 марки ЭКП-4,0, полиэстер, крошка/пленка	м2		--	--	--	--	--	1438	
	АР2, л.42, 43										
800.				7,4	4887,62	36,01	36168	266	5333	24561	65587
	1115-0106 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки		4131	17,75	30569	131	--	4858	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
800.1.				0,02	0,148						
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			35474		5250			
801.				7,4	--	--	--	--	--	--	--
	261-201-0 508 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические фасадные	м2		--	--	--	--	--	--	
	АР2, л.42, 43										
802.				23,2	5322,49	14,96	123482	347	93301	27539	163102
	1112-0101	-Покрытия мелкие	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1001 РСНБ РК 2015	(брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	покрытия		1285,96	4,27	29834	99	--	12082	
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
802.1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,13224		700886		92685			
803	1109-0306 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Плинтусы стальные из гнутого профиля. Монтаж	14,8 м		202,75	2,91	3001	43	109	1974	5373
					192,51	0,79	2849	12	--	398	
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
803.1	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	0,0075 кг	0,111		977		108			
804	214-211-0 111 РСНБ РК 2015 прим.	-Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., без покрытия, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее ГОСТ 3241-91 диаметром 8,3 мм	1,48 10 м	3387	--	--	--	--	5013	--	5414
					--	--	--	--	--	401	
	АР2, л.42, 43										
805	1111-0101 -2701 РСНБ РК 2015	-Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство	12,6 м2 покрытия	1557,36	110,02	19623	1386	6748	11427	33534	
					911,86	52,96	11489	667	--	2484	
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
805.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,013 м3	0,1638		29542		4839			
805.2	215-206-0401	Опилки древесные	0,0306 м3	0,38556		4842		1867			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
806.				12,852	--	--	--	--	--	--	--
	255-102-0 215 РСНБ РК 2015	-Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации Б толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2		--	--	--	--	--	--	
	АР2, л.42, 43										
807.				16,6	2319,39	33,74	38502	560	22902	16501	59403
	1127-0201 -1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях	м бортового камня		906	14,4	15040	239	--	4400	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
807.1.			0,039	0,6474							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			32918		21311			
808.				0,2656	71580	--	19012	--	19012	--	20533
	255-101-0 101 РСНБ РК 2015	-Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3		--	--	--	--	--	1521	
	АР2, л.42, 43										
809.				10,5	3910,1	85,24	41056	895	24868	14775	60298
	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия		1456,44	40,54	15293	426	--	4466	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
809.1.			0,013	0,1365							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			29542		4032			
809.2.			0,0306	0,3213							
215-206-0401		Опилки древесные	м3			4842		1556			
809.3.			1,02	10,71							
233-202-0103		Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2			1797		19246			
810.				4,9	4887,62	36,01	23949	176	3531	16263	43429
	1115-0106 -0102 РСНБ РК	-Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности	м2 поверхности		4131	17,75	20242	87	--	3217	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17 АР2, л.42, 43	керамическими отдельными плитками на цементном растворе	облицовки								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
810.1. 212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	0,02 м3	0,098		35474		3476			
811.	261-201-0 508 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические фасадные	4,9 м2		--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	
	АР2, л.42, 43										
812.	1107-0519 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 АР2, л.42, 43	-Ограждения металлические без поручня. Установка	4,9 м ограждения	19360,4	92,14	94866	452	91303	3902	106670
					634,95	39,95	3111	196	--	7901	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
812.1. 222-503-0201		Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0209 т	0,10241		887579		90897			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	20322575	129770	17890692	2109325	24226451
			Тенге		--	--	2302113	44770	--	1794547	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				20313025				
	Материалы		Тенге				7062258				
	Всего заработная плата		Тенге					2337778			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				791798				
	Местные материалы		Тенге				10036289				
	Накладные расходы		Тенге				2103043				
	Сметная прибыль		Тенге				1793280				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				24209348				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1629
	Сметная заработная плата		Тенге					2337778			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				9550				
	Материалы		Тенге				345				
	Всего заработная плата		Тенге					9105			
	Накладные расходы		Тенге				6282				
	Сметная прибыль		Тенге				1267				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				17099				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								6
	Сметная заработная плата		Тенге					9105			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				24226447				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1635
	Сметная заработная плата	Тенге						2346883			
	РАЗДЕЛ 7. АРМИРОВАНИЕ СТЕН. МОНОЛИТНЫЕ ПЕРЕМЫЧКИ(АР2-60)										
	ПЕРЕМЫЧКИ										
813.				6,75	72038,73	4600,62	486261	31054	336010	115021	649384
	1106-0701 -Перемычки. Устройство	м3			17658,8	1066,57	119197	7199	--	48103	
	-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 АР2, л.42, 43										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
813.1.			1,015	6,85125							
212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3				32918		225529			
813.2.			0,086	0,5805							
215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3				100795		58511			
813.3.			0,0251	0,169425							
215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3				125784		21311			
814.				0,30744	349485	--	107446	--	107446	--	116042
	214-210-0 -Сталь арматурная	т			--	--	--	--	--	8596	
	101 РСНБ РК 2015 гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм										
	АР2, л.42, 43										
815.				1,09712	346394	--	380036	--	380036	--	410439
	214-210-0 -Сталь арматурная	т			--	--	--	--	--	30403	
	201 РСНБ РК 2015 периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм										
	АР2, л.42, 43										
	УСТРОЙСТВО КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ И АРМИРОВАНИЕ ПЕРЕГОРОДОК БЛОК 1А,1Б										
816.				117,5	38816,03	3040,91	4560884	357307	3262686	967571	5970731

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1108-0201 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 АР2, л.42, 43	-Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		8007,58	846,88	940891	99508	--	442276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
816.1.	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	0,25 м3	29,375		33372		980303			
816.2.	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,384 1000 шт.	45,12		50575		2281944			
817.			791,3333333		6279,8	279,46	4969415	221146	2873592	1799609	7310546
	1108-0401 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 АР2, л.42, 43	-Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)		2369,01	76,31	1874677	60387	--	541522	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
817.1.	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	0,023 м3	18,200667		33372		607393			
817.2.	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,0504 1000 шт.	39,8832		50575		2017093			
817.3.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,0009 т	0,7122		349485		248903			
818.				1,356565	441876	--	599434	--	599434	--	647389
	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	47955	
	АР2, л.42, 43										
819.				21,65	38816,03	3040,91	840367	65836	601167	178280	1100139

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1108-0201 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 АР2, л.42, 43	-Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		8007,58	846,88	173364	18335	--	81492	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
819.1. 212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	0,25 м3	5,4125		33372		180626			
819.2. 213-101-0101		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,384 1000 шт.	8,3136		50575		420460			
		БЛОК 2									
820.				59,75	38816,03	3040,91	2319258	181694	1659111	492020	3036180
	1108-0201 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 АР2, л.42, 43	-Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		8007,58	846,88	478453	50601	--	224902	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
820.1. 212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	0,25 м3	14,9375		33372		498494			
820.2. 213-101-0101		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,384 1000 шт.	22,944		50575		1160393			
821.				295,8333333	6279,8	279,46	1857774	82674	1074268	672769	2732986
	1108-0401 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 АР2, л.42, 43	-Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)		2369,01	76,31	700832	22575	--	202443	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
821.1. 212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый	0,023 м3	6,804167		33372		227069			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 28013-98 марки М50									
821.2.			0,0504	14,91							
213-101-0101		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			50575		754073			
821.3.			0,0009	0,26625							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		93050			
822.				0,505925	441876	--	223556	--	223556	--	241440
	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	17884	
	АР2, л.42, 43										
823.				12,7	38816,03	3040,91	492964	38619	352649	104580	645348
	1108-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		8007,58	846,88	101696	10755	--	47803	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
823.1.			0,25	3,175							
212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3			33372		105956			
823.2.			0,384	4,8768							
213-101-0101		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			50575		246644			
		БЛОК 3А,3Б									
824.				233,36	38816,03	3040,91	9058109	709627	6479833	1921637	11858126
	1108-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		8007,58	846,88	1868649	197628	--	878380	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
824.1.			0,25	58,34							
212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый	м3			33372		1946922			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 28013-98 марки М50									
824.2.			0,384	89,61024							
213-101-0101		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			50575		4532038			
825.					6279,8		15816723		9146110		23268106
			2518,6666667			279,46		703866		5727820	
	1108-0401 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 АР2, л.42, 43	-Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)		2369,01	76,31	5966747	192199	--	1723563	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
825.1.			0,023	57,929333							
212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3			33372		1933218			
825.2.			0,0504	126,9408							
213-101-0101		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			50575		6420031			
825.3.			0,0009	2,2668							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		792213			
826.				4,31837	441876	--	1908184	--	1908184	--	2060839
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	152655	
	АР2, л.42, 43										
827.				27	38816,03	3040,91	1048033	82105	749723	222335	1371998
	1108-0201 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 АР2, л.42, 43	-Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		8007,58	846,88	216205	22866	--	101629	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
827.1.			0,25	6,75							
212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый	м3			33372		225261			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 28013-98 марки М50									
827.2.			0,384	10,368							
213-101-0101		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			50575		524362			
		БЛОК 4									
828.				120	38816,03	3040,91	4657924	364910	3332104	988158	6097768
	1108-0201 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 АР2, л.42, 43	-Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		8007,58	846,88	960910	101626	--	451687	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
828.1.			0,25	30							
212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3			33372		1001160			
828.2.			0,384	46,08							
213-101-0101		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			50575		2330496			
829.				315,4166667	6279,8	279,46	1980754	88146	1145383	717304	2913903
	1108-0401 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 АР2, л.42, 43	-Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)		2369,01	76,31	747225	24069	--	215845	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
829.1.			0,023	7,254583							
212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3			33372		242100			
829.2.			0,0504	15,897							
213-101-0101		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			50575		803991			
829.3.			0,0009	0,283875							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6	т			349485		99210			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до 12 мм									
830.				0,540225	441876	--	238712	--	238712	--	257809
	214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т		--	--	--	--	--	19097	
	АР2, л.42, 43										
831.				15	38816,03	3040,91	582240	45613	416513	123520	762221
	1108-0201 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		8007,58	846,88	120114	12703	--	56461	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
831.1.			0,25	3,75							
212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3			33372		125145			
831.2.			0,384	5,76							
213-101-0101		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			50575		291312			
		БЛОК 5									
832.				125,9	38816,03	3040,91	4886938	382850	3495934	1036742	6397575
	1108-0201 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки		8007,58	846,88	1008154	106622	--	473894	
	АР2, л.42, 43										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
832.1.			0,25	31,475							
212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3			33372		1050384			
832.2.			0,384	48,3456							
213-101-0101		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			50575		2445079			
833.				1304,1666667	6279,8	279,46	8189906	364462	4735860	2965867	12048235
	1108-0401 -0303 РСНБ РК	-Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка	м2 перегородок (за		2369,01	76,31	3089584	99521	--	892462	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 21	при высоте этажа до 4 м	вычетом проемов)								
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
833.1. 212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,023	29,995833		33372		1001021			
833.2. 213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0504	65,73		50575		3324295			
833.3. 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0009	1,17375		349485		410208			
834. 214-403-0 101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	2,23636	441876	--	988194	--	988194	--	1067250	
					--	--	--	--	--	79056	
	АР2, л.42, 43										
835. 1108-0201 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	26,15	38816,03	3040,91	1015039	79520	726121	215336	1328805	
					8007,58	846,88	209398	22146	--	98430	
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
835.1. 212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,25	6,5375		33372		218169			
835.2. 213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,384	10,0416		50575		507854			
		БЛОК 6А,6Б									
836. 1108-0201 -0103 РСНБ РК	-Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа	м3 кладки	95	38816,03	3040,91	3687523	288887	2637916	782292	4827400	
					8007,58	846,88	760720	80454	--	357585	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2015 до 4 м Изм. и доп. вып. 21 АР2, л.42, 43 В ТОМ ЧИСЛЕ:									
836.1. 212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	0,25 м3	23,75		33372		792585			
836.2. 213-101-0101		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,384 1000 шт.	36,48		50575		1844976			
837.			334,5833333		6279,8 2369,01	2101116 279,46 76,31	1214982 93503 792631	25532	-- 760892 228961		3090969
	1108-0401 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)								
	АР2, л.42, 43	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
837.1. 212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	0,023 м3	7,695417		33372		256811			
837.2. 213-101-0101		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,0504 1000 шт.	16,863		50575		852846			
837.3. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,0009 т	0,301125		349485		105239			
838.			0,57281		441876 --	-- --	253111 --	-- --	253111 --	-- 20249	273360
	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т								
	АР2, л.42, 43										
839.			21,8		38816,03 8007,58	3040,91 846,88	846189 174565	66292 18462	605332 --	179515 82056	1107761
	1108-0201 -0103 РСНБ РК	-Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа	м3 кладки								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 21 АР2, л.42, 43	до 4 м									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
839.1.	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	0,25 м3	5,45		33372		181877			
839.2.	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,384 1000 шт.	8,3712		50575		423373			
		ПЕРЕГОРОДКИ НИЖЕ 0,000									
840.			451,3333333		6279,8	279,46	2834283	126129	1638941	1026399	4169536
	1108-0401 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 АР2, л.42, 43	-Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)		2369,01	76,31	1069213	34441	--	308855	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
840.1.	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	0,023 м3	10,380667		33372		346424			
840.2.	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,0504 1000 шт.	22,7472		50575		1150440			
840.3.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,0009 т	0,4062		349485		141961			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге		--	--	76930373	4374240	51182908	20997667	105762285
			Тенге		--	--	21373225	1207629	--	7834244	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	76930373		
Материалы	Тенге	46484233		
Всего заработная плата	Тенге		22580854	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	4698673		
Накладные расходы	Тенге	20997667		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				7834244				
ВСЕГО,		Стоимость общестроительных работ	Тенге				105762284				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15849
		Сметная заработная плата	Тенге					22580854			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				105762284				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15849
		Сметная заработная плата	Тенге					22580854			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								655197395
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				123683288				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				12081706				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					4464476			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				360512554				
		Накладные расходы	Тенге				110386724				
		Сметная прибыль	Тенге				48533152				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Отопление и вентиляция

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-4

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-4-1
(Локальный сметный расчет)

НА отопление и вентиляцию блоков 1А,1Б,2,3А,3Б,4,5,6А,6Б

ОСНОВАНИЕ: ОВ

Сметная стоимость	138249,445 тыс.тенге
Сметная заработная плата	19893,192 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	13,317 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин: в т.ч. ЗП машинистов	материалы: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			

РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ

Подраздел1. БЛОКИ 1А, 1Б

-25°С

МАГИСТРАЛЬНЫЙ ТРУБОПРОВОД СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ

1.			2	1690,51	20,38	3381	41	2401	936	4663	
1116-0301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	939	17	--	345		
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1.		1	2								
261-305-0202	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных	м			1191		2382				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм									
2.	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	84	1982,7 469,26	20,38 8,37	166547 39418	1712 703	125417 --	39319 16469	222335
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.	261-305-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	84		1481		124404			
3.	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	24	2418,13 587,76	37,86 16,27	58035 14106	908 390	43021 --	14207 5779	78021
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	261-305-0206	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	1 м	24		1771		42504			
4.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	104	757,96 346,25	80,4 39,5	78828 36010	8362 4108	34456 --	30490 8745	118063
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	1,4872		4580		6811			
4.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ	0,15 рулон	15,6		1740		27144			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м									
5.	234-303-0 310 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	88	437 ---	-- --	38456 --	-- --	38456 --	-- 3076	41532
6.	234-303-0 314 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 54 мм	м	26,4	687 ---	-- --	18137 --	-- --	18137 --	-- 1451	19588
7.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	18	99,53 52,92	2,7 0,32	1792 953	49 6	790 --	661 196	2649
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,00162		439993		713			
8.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	14	2510,42 2134,44	101,81 15,8	35146 29882	1425 221	3839 --	29501 5172	69819
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,028		31711		888			
8.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	0,0011 т	0,0154		165361		2547			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		работ									
9.				14	6707	--	93898	--	93898	--	101410
	242-202-0702 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.		--	--	--	--	--	7512	
10.				6	2542,58	133,97	15255	804	1644	12736	30231
	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		2134,44	31,6	12807	190	--	2239	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,012		31711		381			
10.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0066		165361		1091			
11.				6	8514	--	51084	--	51084	--	55171
	242-202-0704 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.		--	--	--	--	--	4087	
12.				1	1102,21	2,52	1102	3	373	713	1960
	1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.		726,41	0,7	726	1	--	145	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	241-211-2001	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами 20x1/2"	1 шт.	1		303		303			
12.2.	261-301-0219	Крепления для трубопроводов	0,09 кг	0,09		537		48			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		/кронштейны, планки, хомуты/									
12.3.			0,02	0,02							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		10			
13.				1	530834	--	530834	--	530834	--	573301
242-401-1 602 РСНБ РК 2015		-Регулятор перепада давления с ограничением расхода, на подающий трубопровод, бронзовый с наружной резьбой, диапазон настройки от 0,3 до 2 бар, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 20 пропускной способностью 6,3 м3/ч	шт.		--	--	--	--	--	42467	
14.				1	1211,53	2,52	1212	3	414	780	2151
1116-0602 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19		-Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.		795,17	0,7	795	1	--	159	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.			1	1							
241-211-2001		Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами 20х1/2"	шт.			303		303			
14.2.			0,14	0,14							
261-301-0219		Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг			537		75			
14.3.			0,03	0,03							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		14			
15.				1	935564	--	935564	--	935564	--	1010409
242-401-1 604 РСНБ РК 2015		-Регулятор перепада давления с ограничением расхода, на подающий трубопровод, бронзовый с наружной резьбой, диапазон настройки от 0,3 до 2 бар, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 32 пропускной способностью 12,5 м3/ч	шт.		--	--	--	--	--	74845	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16.	1116-0601 -0102 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2542,58 2134,44	133,97 31,6	5085 4269	268 63	548 --	4245 746	10077
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,004		31711		127			
16.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0022		165361		364			
17.	242-301-0302 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	4372 --	-- --	8744 --	-- --	8744 --	-- 700	9444
18.	1118-1101 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	8	559,28 488,53	-- --	4474 3908	-- --	566 --	3830 664	8968
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	0,00011 т	0,00088		474618		418			
18.2.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,02 кг	0,16		483		77			
19.	245-713-0101 РСНБ РК 2015	-Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	8	2532 --	-- --	20256 --	-- --	20256 --	-- 1620	21876
20.	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	8	2569,39 371,85	-- --	20555 2975	-- --	17580 --	2915 1878	25348

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		доп. вып. 17									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	8		2179		17432			
21.	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	550,48 531,3	0,64 0,32	1101 1063	2 1	36 --	1042 171	2314
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,01 кг	0,02		568		11			
21.2.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,02 кг	0,04		483		19			
22.	245-508-0101 РСНБ РК 2015	-Термостатический смесительный клапан ГОСТ 30815-2002 подмешивающий, пределы установки от 25°С до 50°С, Tmax 100°С, Kvs 1,9 м3/ч, DN 20	шт.	2	23055 --	-- --	46110 --	-- --	46110 --	-- 3689	49799
23.	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	4	5422,92 1167,97	77,27 28,64	21692 4672	310 115	16710 --	4691 2111	28493
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	1 м	4		4095		16380			
24.	261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	100	537 --	-- --	53700 --	-- --	53700 --	-- 4296	57996

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТОПЛЕНИЕ Л.К. 2шт.									
25.				110	1690,51	20,38	185956	2242	132095	51489	256440
	1116-0301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	51619	921	--	18996	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	261-305-0202	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1 110		1191		131010			
26.				4,48	17586,96	184,94	78790	829	73473	4805	90283
	1118-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Радиаторы чугунные. Установка	кВт		1001,71	92,77	4488	416	--	6688	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	245-101-0106	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	1 4,48		16222		72675			
27.				32	2694	--	86208	--	86208	--	93105
	245-101-0104 РСНБ РК 2015	-Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, глубиной секции до 100 мм	секция		--	--	--	--	--	6897	
28.				4	319,91	--	1280	--	439	825	2273
	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны воздушные. Установка	шт.		210,37	--	841	--	--	168	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.	261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	1 4		91		364			
29.				70	757,96	80,4	53057	5628	23191	20522	79465
	1126-0101	-Трубопроводы диаметром	м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	трубопро вода		346,25	39,5	24238	2765	--	5886	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	1,001		4580		4585			
29.2. 234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	10,5		1740		18270			
30.	234-303-0306 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	77	296 --	-- --	22792 --	-- --	22792 --	-- 1823	24615
31.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	7	99,53 52,92	2,7 0,32	697 370	19 2	308 --	257 76	1030
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,00063		439993		277			
32.	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2510,42 2134,44	101,81 15,8	5021 4269	204 32	548 --	4214 739	9974
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1. 261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,004		31711		127			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32.			0,0011	0,0022							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		364			
33.				2	6707	--	13414	--	13414	--	14487
242-202-0702 РСНБ РК 2015		-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.		--	--	--	--	--	1073	
34.				5,88	222,37	6,97	1308	41	994	192	1620
1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2		-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2		46,46	0,95	273	6	--	120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.			0,18	1,0584							
236-202-1013		Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг			897		949			
35.				4	319,91	--	1280	--	439	825	2273
1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Краны воздушные. Установка	шт.		210,37	--	841	--	--	168	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			1	4							
261-301-0405		Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.			91		364			
36.				4	2235	--	8940	--	8940	--	9655
245-405-1503 РСНБ РК 2015		-Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.		--	--	--	--	--	715	
37.				75	537	--	40275	--	40275	--	43497
261-301-0219 РСНБ РК 2015		-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	3222	
38.				30	1690,51	20,38	50715	611	36026	14042	69938
1116-0301-0102 РСНБ РК		-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных	м трубопровода		469,26	8,37	14078	251	--	5181	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	261-305-0202	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	30	1191		35730			
39.					27	1388,3	20,38	37484	550	24264	12638	54132
	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода			469,26	8,37	12670	226	--	4010	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.	261-305-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	27	888		23976			
40.					20	1982,7	20,38	39654	407	29862	9362	52937
	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода			469,26	8,37	9385	167	--	3921	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	261-305-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	20	1481		29620			
41.					290	1377,89	13,69	399588	3971	3444	384372	846677
	1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода			1352,32	0,15	392173	44	--	62717	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	18										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.			0,98	284,2							
241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.			7		1989			
41.2.			0,006	1,74							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		1455			
42.				287,1	143	--	41055	--	41055	--	44339
	241-205-1 102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м		--	--	--	--	--	3284	
43.				270	1469,13	16,24	396665	4384	2965	381580	840504
	1116-0501 -0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1441,91	0,19	389316	51	--	62260	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.			0,764	206,28							
241-221-0103		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.			10		2063			
43.2.			0,004	1,08							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		903			
44.				267,3	227	--	60677	--	60677	--	65531
	241-205-1 103 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м		--	--	--	--	--	4854	
45.				305	1581,95	18,88	482495	5759	3269	464090	1022312
	1116-0501 -0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1552,35	0,31	473467	95	--	75727	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.			0,615	187,575							
241-221-0104		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.			12		2251			
45.2.			0,004	1,22							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый	кг			836		1020			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		универсальный с шурупами									
46.				301,95	379	--	114439	--	114439	--	123594
	241-205-1 104 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м		--	--	--	--	--	9155	
47.				55	1740,23	22,17	95713	1219	929	91719	202426
	1116-0501 -0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1701,19	0,46	93565	25	--	14995	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	0,513 шт.	28,215		28		790			
48.				54,45	640	--	34848	--	34848	--	37636
	241-205-1 105 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м		--	--	--	--	--	2788	
49.				83,2	17586,96	184,94	1463235	15387	1364506	89239	1676672
	1118-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Радиаторы чугунные. Установка	кВт		1001,71	92,77	83342	7719	--	124198	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.	245-101-0106	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	1 кВт	83,2		16222		1349670			
50.				594	2694	--	1600236	--	1600236	--	1728255
	245-101-0 104 РСНБ РК 2015	-Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, глубиной секции до 100 мм	секция		--	--	--	--	--	128019	
51.				171	2510,42	101,81	429282	17410	46883	360337	852789
	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из	шт.		2134,44	15,8	364989	2702	--	63170	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 6	стальных труб диаметром до 25 мм. Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,342		31711		10845			
51.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,1881		165361		31104			
52.	245-508-0101 РСНБ РК 2015	-Термостатический смесительный клапан ГОСТ 30815-2002 подмешивающий, пределы установки от 25°С до 50°С, Tmax 100°С, Kvs 1,9 м3/ч, DN 20	шт.	57	23055 --	-- --	1314135 --	-- --	1314135 --	-- 105131	1419266
53.	245-510-0301 РСНБ РК 2015	-Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	57	2621 --	-- --	149397 --	-- --	149397 --	-- 11952	161349
54.	242-207-1801 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), никелированный, со сливным клапаном, с рычажной рукояткой, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	57	3757 --	-- --	214149 --	-- --	214149 --	-- 17132	231281
55.	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны воздушные. Установка	шт.	4	319,91 210,37	-- --	1280 841	-- --	439 --	825 168	2273
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	1 шт.	4		91		364			
56.	245-405-1503 РСНБ	-Воздухоудалитель автоматический из	шт.	4	2235 --	-- --	8940 --	-- --	8940 --	-- 715	9655

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	латуни FWW, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10									
57.				12	2510,42	101,81	30125	1222	3290	25287	59845
	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.		2134,44	15,8	25613	190	--	4433	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.			0,002	0,024							
261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		761			
57.2.			0,0011	0,0132							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		2183			
58.				6	6707	--	40242	--	40242	--	43461
	242-202-0702 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.		--	--	--	--	--	3219	
59.				2	7757	--	15514	--	15514	--	16755
	242-202-0703 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.		--	--	--	--	--	1241	
60.				2	9213	--	18426	--	18426	--	19900
	242-303-0902 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.		--	--	--	--	--	1474	
61.				2	11520	--	23040	--	23040	--	24883
	242-303-0903 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.		--	--	--	--	--	1843	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	835	757,96 346,25	80,4 39,5	632897 289119	67134 32982	276644 --	244797 70215	947909
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	11,9405		4580		54687			
62.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	125,25		1740		217935			
63.	234-303-0208 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	225,5	211 --	-- --	47580 --	-- --	47580 --	-- 3806	51386
64.	234-303-0210 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	297	276 --	-- --	81972 --	-- --	81972 --	-- 6558	88530
65.	234-303-0212 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	335,5	325 --	-- --	109038 --	-- --	109038 --	-- 8723	117761
66.				60,5	364	--	22022	--	22022	--	23784

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	234-303-0 214 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м		--	--	--	--	--	1762	
67.				4,5	99,53	2,7	448	12	198	165	662
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		52,92	0,32	238	1	--	49	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000405		439993		178			
68.				109,3	222,37	6,97	24305	762	18465	3576	30111
	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2		46,46	0,95	5078	104	--	2230	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	0,18 кг	19,674		897		17648			
69.				40	537	--	21480	--	21480	--	23198
	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	1718	
70.				294	102,79	1,32	30220	388	373	28870	63817
	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		100,2	--	29459	--	--	4727	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0588		568		33			
70.2.	217-603-0104	Вода техническая	0,01 м3	2,94		85		250			
70.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15	0,0005 кг	0,147		483		71			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 10503-71									
		Подраздел2. БЛОК 2									
		-25°С									
71.	1118-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Радиаторы чугунные. Установка	кВт	49,4	17586,96 1001,71	184,94 92,77	868796 49484	9136 4583	810176 --	52986 73743	995524
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	245-101-0106	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	1 кВт	49,4		16222		801367			
72.	245-101-0 104 РСНБ РК 2015	-Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, глубиной секции до 100 мм	секция	353	2694 --	-- --	950982 --	-- --	950982 --	-- 76079	1027061
73.	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны воздушные. Установка	шт.	37	319,91 210,37	-- --	11837 7784	-- --	4053 --	7628 1557	21022
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.	261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	1 шт.	37		91		3367			
74.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	32	2510,42 2134,44	101,81 15,8	80333 68302	3258 506	8773 --	67432 11821	159586
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,064		31711		2030			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74.2.			0,0011	0,0352							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		5821			
75.				6	6207	--	37242	--	37242	--	40221
242-202-0701 РСНБ РК 2015		-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.								
					--	--	--	--	--	2979	
76.				10	6707	--	67070	--	67070	--	72436
242-202-0702 РСНБ РК 2015		-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.								
					--	--	--	--	--	5366	
77.				16	7757	--	124112	--	124112	--	134041
242-202-0703 РСНБ РК 2015		-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.								
					--	--	--	--	--	9929	
78.				10	2542,58	133,97	25426	1340	2742	21227	50385
1116-0601-0102 РСНБ РК 2015		-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.								
					2134,44	31,6	21344	316	--	3732	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.			0,002	0,02							
261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		634			
78.2.			0,0011	0,011							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		1819			
79.				8	8514	--	68112	--	68112	--	73561
242-202-0704 РСНБ РК 2015		-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ	шт.								
					--	--	--	--	--	5449	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		21345-2005 DN 32									
80.	242-202-0705 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	10748 -- --	-- -- --	21496 -- --	-- -- --	21496 -- --	-- 1720 --	23216
81.	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	8	2510,42 2134,44	101,81 15,8	20083 17076	814 126	2193 --	16858 2955	39896
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,016		31711		507			
81.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0088		165361		1455			
82.	242-312-0301 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	4	55096 -- --	-- -- --	220384 -- --	-- -- --	220384 -- --	-- 17631 --	238015
83.	242-312-0302 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	4	59121 -- --	-- -- --	236484 -- --	-- -- --	236484 -- --	-- 18919 --	255403
84.	1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	8	1102,21 726,41	2,52 0,7	8818 5811	21 6	2986 --	5701 1161	15680

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.			1	8							
241-211-2001		Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами 20х1/2"	шт.			303		2424			
84.2.			0,09	0,72							
261-301-0219		Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг			537		387			
84.3.			0,02	0,16							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		77			
85.				8	34836	--	278688	--	278688	--	300983
245-501-0111	РСНБ РК 2015	-Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 Т 120°С, PN 10, DN 15	шт.		--	--	--	--	--	22295	
86.				72	2510,42	101,81	180750	7331	19739	151721	359069
1116-0601-0101	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.		2134,44	15,8	153680	1138	--	26598	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.			0,002	0,144							
261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		4566			
86.2.			0,0011	0,0792							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		13097			
87.				36	20368	--	733248	--	733248	--	791908
245-508-0103	РСНБ РК 2015	-Термостатический смесительный клапан ГОСТ 30815-2002 смесительный, пределы установки от 38°С до 60°С, PN 16	шт.		--	--	--	--	--	58660	
88.				36	2621	--	94356	--	94356	--	101904
245-510-0301	РСНБ РК 2015	-Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, угловой с	шт.		--	--	--	--	--	7548	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		резьбой R 1/2", DN 15									
89.				10	1565,91	20,38	15659	204	10762	4681	21967
	1116-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	4693	84	--	1627	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.			1	10							
	261-305-0201	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м			1067		10670			
90.				20	1690,51	20,38	33810	407	24018	9362	46625
	1116-0301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	9385	167	--	3454	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1.			1	20							
	261-305-0202	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м			1191		23820			
91.				100	1388,3	20,38	138830	2038	89866	46808	200489
	1116-0301 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	46926	837	--	14851	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.			1	100							
	261-305-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м			888		88800			
92.				25	1982,7	20,38	49568	509	37327	11702	66171

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1116-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	11732	209	--	4902	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1. 261-305-0204		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	25		1481		37025			
93.	1116-0401 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	75	3606 1056,82	53,25 20,13	270450 79262	3994 1510	187194 --	79156 27968	377574
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1. 261-305-0106		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	1 м	75		2450		183750			
94.	1116-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	75	105,17 100,2	1,32 --	7888 7515	99 --	274 --	7365 1220	16473
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,015		568		9			
94.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,038 м3	2,85		85		242			
94.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0375		483		18			
95.	1116-0501 -0801 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на	м трубопровода	243	1377,89 1352,32	13,69 0,15	334827 328614	3326 36	2887 --	322077 52552	709457

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 18	сварных соединениях в раструб									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	0,98 шт.	238,14		7		1667			
95.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,006 кг	1,458		836		1219			
96.	241-205-1 102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	240,57	143 --	-- --	34402 --	-- --	34402 --	-- 2752	37154
97.	1116-0501 -0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	35	1469,13 1441,91	16,24 0,19	51420 50467	569 7	384 --	49464 8071	108955
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,764 шт.	26,74		10		267			
97.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,14		836		117			
98.	241-205-1 103 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	34,65	227 --	-- --	7866 --	-- --	7866 --	-- 629	8495
99.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	412	757,96 346,25	80,4 39,5	312280 142655	33125 16274	136500 --	120786 34645	467711
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	5,8916		4580		26984			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99.2. 234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	61,8		1740		107532			
100. 234-303-0304 РСНБ РК 2015		-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 18 мм	м	8,8	301 --	-- --	2649 --	-- --	2649 --	-- 212	2861
101. 234-303-0308 РСНБ РК 2015		-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	88	368 --	-- --	32384 --	-- --	32384 --	-- 2591	34975
102. 234-303-0310 РСНБ РК 2015		-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	27,5	437 --	-- --	12018 --	-- --	12018 --	-- 961	12979
103. 234-303-0319 РСНБ РК 2015		-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	82,5	879 --	-- --	72518 --	-- --	72518 --	-- 5801	78319
104. 234-303-0208 РСНБ		-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного	м	207,9	211 --	-- --	43867 --	-- --	43867 --	-- 3509	47376

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм									
105.				38,5	274	--	10549	--	10549	--	11393
	234-303-0209 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м		--	--	--	--	--	844	
106.				82,9	1044,9	1,22	86622	102	11545	60020	158374
	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		904,4	0,61	74975	51	--	11731	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	20,3934		483		9850			
107.				15	537	--	8055	--	8055	--	8699
	261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	644	
108.				1,8	5422,92	77,27	9761	140	7519	2111	12822
	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		1167,97	28,64	2102	52	--	950	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1.	261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	1 м	1,8		4095		7371			
109.				6	559,28	--	3356	--	425	2873	6727

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект		488,53	--	2931	--	--	498	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1.	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	0,00011 т	0,00066		474618		313			
109.2.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,02 кг	0,12		483		58			
110.	245-713-0101 РСНБ РК 2015	-Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	6	2532	--	15192	--	15192	--	16407
					--	--	--	--	--	1215	
111.	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	6	2569,39	--	15416	--	13185	2186	19011
					371,85	--	2231	--	--	1408	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111.1.	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	6		2179		13074			
112.	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны воздушные. Установка	шт.	2	319,91	--	640	--	219	412	1136
					210,37	--	421	--	--	84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1.	261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	1 шт.	2		91		182			
113.	245-405-1503 РСНБ РК 2015	-Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	2	2235	--	4470	--	4470	--	4828
					--	--	--	--	--	358	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		БЛОКИ 3А, 3Б									
		-25°С									
114.	1118-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Радиаторы чугунные. Установка	кВт	151,06	17586,96 1001,71	184,94 92,77	2656687 151318	27936 14014	2477433 --	162025 225497	3044209
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.	245-101-0106	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	1 151,06		16222		2450495			
115.	245-101-0104 РСНБ РК 2015	-Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, глубиной секции до 100 мм	секция	1079	2694 --	-- --	2906826 --	-- --	2906826 --	-- 232546	3139372
116.	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны воздушные. Установка	шт.	127	319,91 210,37	-- --	40628 26717	-- --	13911 --	26182 5345	72155
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1.	261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	1 127		91		11557			
117.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	76	2510,42 2134,44	101,81 15,8	190792 162217	7738 1201	20837 --	160150 28075	379017
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002 0,152		31711		4820			
117.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для	т	0,0011 0,0836		165361		13824			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		санитарно-технических работ									
118.				23	6207	--	142761	--	142761	--	154182
	242-202-0 701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	11421	
119.				39	6707	--	261573	--	261573	--	282499
	242-202-0 702 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.		--	--	--	--	--	20926	
120.				14	7757	--	108598	--	108598	--	117286
	242-202-0 703 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.		--	--	--	--	--	8688	
121.				18	2542,58	133,97	45766	2412	4934	38209	90693
	1116-0601 -0102 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		2134,44	31,6	38420	569	--	6718	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1.			0,002	0,036							
261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		1142			
121.2.			0,0011	0,0198							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		3274			
122.				14	8514	--	119196	--	119196	--	128732
	242-202-0 704 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.		--	--	--	--	--	9536	
123.				4	10748	--	42992	--	42992	--	46431

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	242-202-0705 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.		--	--	--	--	--	3439	
124.				2	4555,35	306,41	9111	613	948	7537	17979
	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.		3775,2	69,97	7550	140	--	1332	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
124.1. 261-107-0571		Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00033 т	0,00066		206112		136			
124.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,00207 т	0,00414		165361		685			
125.				2	12022	--	24044	--	24044	--	25968
	242-202-0307 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.		--	--	--	--	--	1924	
126.				4	3462	--	13848	--	13848	--	14956
	241-116-0708 РСНБ РК 2015	-Фланец приварной встык воротниковый PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.		--	--	--	--	--	1108	
127.				18	2510,42	101,81	45188	1832	4936	37930	89768
	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.		2134,44	15,8	38420	284	--	6649	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1. 261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,036		31711		1142			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
127.2.			0,0011	0,0198							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		3274			
128.				11	55096	--	606056	--	606056	--	654540
	242-312-0 301 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	48484	
129.				7	59121	--	413847	--	413847	--	446955
	242-312-0 302 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.		--	--	--	--	--	33108	
130.				18	1102,21	2,52	19840	46	6719	12826	35280
	1116-0602 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.		726,41	0,7	13075	13	--	2613	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130.1.			1	18							
241-211-2001		Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами 20х1/2"	шт.			303		5454			
130.2.			0,09	1,62							
261-301-0219		Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг			537		870			
130.3.			0,02	0,36							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		174			
131.				16	34836	--	557376	--	557376	--	601966
	245-501-0 111 РСНБ РК 2015	-Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 Т 120°С, PN 10, DN 15	шт.		--	--	--	--	--	44590	
132.				2	530834	--	1061668	--	1061668	--	1146601
	242-401-1	-Регулятор перепада	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	602 РСНБ РК 2015	давления с ограничением расхода, на подающий трубопровод, бронзовый с наружной резьбой, диапазон настройки от 0,3 до 2 бар, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 20 пропускной способностью 6,3 м3/ч			--	--	--	--	--	84933	
133.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	250	2510,42 2134,44	101,81 15,8	627605 533610	25452 3950	68543 --	526809 92353	1246767
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,5		31711		15856			
133.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,275		165361		45474			
134.	245-508-0 103 РСНБ РК 2015	-Термостатический смесительный клапан ГОСТ 30815-2002 смесительный, пределы установки от 38°С до 60°С, PN 16	шт.	125	20368 --	-- --	2546000 --	-- --	2546000 --	-- 203680	2749680
135.	245-510-0 301 РСНБ РК 2015	-Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	125	2621 --	-- --	327625 --	-- --	327625 --	-- 26210	353835
136.	1116-0401 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	2,3	6702,82 1618,24	103,75 35,93	15416 3722	239 83	11455 --	3728 1532	20676
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33.1.			1	2,3							
261-305-0109		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 133, толщина стенки 4 мм	м			4831		11111			
137.				125	1565,91	20,38	195739	2547	134534	58510	274589
	1116-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	58658	1046	--	20340	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1.			1	125							
261-305-0201		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м			1067		133375			
138.				168	1690,51	20,38	284006	3424	201746	78637	391654
	1116-0301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	78836	1406	--	29011	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138.1.			1	168							
261-305-0202		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м			1191		200088			
139.				102	1388,3	20,38	141607	2079	91663	47744	204499
	1116-0301 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	47865	854	--	15148	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1.			1	102							
261-305-0203		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из	м			888		90576			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм									
140.				180	1982,7	20,38	356886	3669	268750	84254	476431
	1116-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	84467	1507	--	35291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140.1.			1	180							
261-305-0204		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м			1481		266580			
141.				85	2116,69	20,38	179919	1732	138300	39787	237282
	1116-0301 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	39887	711	--	17576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141.1.			1	85							
261-305-0205		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м			1613		137105			
142.				50	3606	53,25	180300	2662	124797	52771	251716
	1116-0401 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода		1056,82	20,13	52841	1006	--	18646	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142.1.			1	50							
261-305-0106		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м			2450		122500			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143.				50	105,17	1,32	5258	66	182	4910	10981
	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		100,2	--	5010	--	--	813	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1.			0,0002	0,01							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		6			
143.2.			0,038	1,9							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		162			
143.3.			0,0005	0,025							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		12			
144.				838	1377,89	13,69	1154672	11473	9955	1110702	2446604
	1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1352,32	0,15	1133244	126	--	181230	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1.			0,98	821,24							
241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.			7		5749			
144.2.			0,006	5,028							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		4203			
145.				829,62	143	--	118636	--	118636	--	128127
	241-205-1102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м		--	--	--	--	--	9491	
146.				165	1469,13	16,24	242406	2679	1812	233188	513641
	1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1441,91	0,19	237915	31	--	38048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146.1.			0,764	126,06							
241-221-0103		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.			10		1261			
146.2.			0,004	0,66							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг				836		552			
147.				153,285	227	--	34796	--	34796	--	37580
241-205-1 103 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м			--	--	--	--	--	2784	
148.				49	1581,95	18,88	77516	925	526	74559	164241
1116-0501 -0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода			1552,35	0,31	76065	15	--	12166	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1.			0,615	30,135							
241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.				12		362			
148.2.			0,004	0,196							
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг				836		164			
149.				48,51	379	--	18385	--	18385	--	19856
241-205-1 104 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м			--	--	--	--	--	1471	
150.				1306	757,96	80,4	989896	105002	432692	382880	1482598
1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода			346,25	39,5	452202	51587	--	109822	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1.			0,0143	18,6758							
261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л				4580		85535			
150.2.			0,15	195,9							
234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон				1740		340866			
151.				77	301	--	23177	--	23177	--	25031
234-303-0	-Гибкая трубчатая	м									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	304 РСНБ РК 2015	изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 18 мм			--	--	--	--	--	1854	
152.	234-303-0 306 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	90,2	296 --	-- --	26699 --	-- --	26699 --	-- 2136	28835
153.	234-303-0 308 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	80,3	368 --	-- --	29550 --	-- --	29550 --	-- 2364	31914
154.	234-303-0 310 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	183,7	437 --	-- --	80277 --	-- --	80277 --	-- 6422	86699
155.	234-303-0 319 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	55	879 --	-- --	48345 --	-- --	48345 --	-- 3868	52213
156.				713,9	211	--	150633	--	150633	--	162684

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	234-303-0 208 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м		--	--	--	--	--	12051	
157.				182,6	274	--	50032	--	50032	--	54035
	234-303-0 209 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м		--	--	--	--	--	4003	
158.				53,9	325	--	17518	--	17518	--	18919
	234-303-0 212 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м		--	--	--	--	--	1401	
159.				250	1044,9	1,22	261225	304	34821	181002	477605
	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		904,4	0,61	226100	152	--	35378	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	61,5		483		29705			
160.				80	537	--	42960	--	42960	--	46397
	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	3437	
		Тепловой пункт. Узел управления (Т1,Т2=95-70град.)									
161.				2 104950,04	679,31		209900	1359	184839	23505	252078

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1118-0701 -0105 РСНБ РК 2015	-Грязевики, наружный диаметр патрубков 133 мм. Установка	шт.		11850,77	141,81	23702	284	--	18672	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
161.1.	261-302-0305	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 133 мм, Dн корпуса 429 мм	1 шт.	2		75506		151012			
162.	245-404-0 106 РСНБ РК 2015	-Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°C DN 125	шт.	2	98424 --	-- --	196848 --	-- --	196848 --	-- 15748	212596
163.	1116-0601 -0104 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	шт.	4	10420,34 8784,6	565,38 155,74	41681 35138	2262 623	4281 --	35046 6138	82865
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163.1.	261-301-0304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,008		60757		486			
163.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,00504 т	0,02016		165361		3334			
164.	242-202-0 310 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 125	шт.	4	35352 --	-- --	141408 --	-- --	141408 --	-- 11313	152721
165.	241-116-0 711 РСНБ РК 2015	-Фланец приварной встык воротниковый PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	8	8827 --	-- --	70616 --	-- --	70616 --	-- 5649	76265
166.	1118-1001	-Фильтр для очистки воды фильтр		1	35385,53	864,9	35386	865	28448	6218	44933

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0108 РСНБ РК 2015	в трубопроводах систем отопления, диаметр 125 мм. Установка			6072,55	272,7	6073	273	--	3328	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1. 261-302-0270		Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=125 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1	28378		28378			
167.				5	1745,38	--	8727	--	276	6338	16271
	1311-0201 -0101 РСНБ РК 2015	-Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.		1690,23	--	8451	--	--	1205	
168.				1	488184	--	488184	--	488184	--	527239
	245-710-0318 РСНБ РК 2015	-Тепловычислитель модели ТСР 033, Q 181 м3/ч, на два расходомера, DN 80	комплект		--	--	--	--	--	39055	
169.				2	289873	--	579746	--	579746	--	626126
	245-706-0369 РСНБ РК 2015	-Расходомер-счетчик электромагнитный, с индикатором N 5 Вт модели ЭРСВ-570Ф В, присоединение фланцевое, Qv 217 м3/ч, N 5 Вт, DN 80	шт.		--	--	--	--	--	46380	
170.				2	23055	--	46110	--	46110	--	49799
	245-508-0101 РСНБ РК 2015	-Термостатический смесительный клапан ГОСТ 30815-2002 подмешивающий, пределы установки от 25°С до 50°С, Tmax 100°С, Kvs 1,9 м3/ч, DN 20	шт.		--	--	--	--	--	3689	
171.				1	1129,33	2,52	1129	3	413	699	1975
	1116-0602 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.		712,97	0,7	713	1	--	146	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171.1. 241-211-2001		Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами 20x1/2"	шт.	1	1	303		303			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171.2.			0,14	0,14							
261-301-0219		Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг			537		75			
171.3.			0,03	0,03							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		14			
172.				1	31377	--	31377	--	31377	--	33887
	245-506-0115 РСНБ РК 2015	-Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 2", Kvs 15,1 м3/ч, DN 50	шт.		--	--	--	--	--	2510	
173.				1	1211,53	2,52	1212	3	414	780	2151
	1116-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.		795,17	0,7	795	1	--	159	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173.1.			1	1							
241-211-2001		Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами 20х1/2"	шт.			303		303			
173.2.			0,14	0,14							
261-301-0219		Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг			537		75			
173.3.			0,03	0,03							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		14			
174.				1	928458	--	928458	--	928458	--	1002735
	245-501-0604 РСНБ РК 2015	-Осевой регулятор перепада давления прямого действия для установки на подающем трубопроводе ГОСТ 30815-2002 на подающем трубопроводе, диапазоном перепада давления от 10 кПа до 60 кПа, Kvs 60,0 м3/ч, DN 65	шт.		--	--	--	--	--	74277	
175.				13	4555,35	306,41	59220	3984	6158	48987	116864
	1116-0601-0103	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны	шт.		3775,2	69,97	49078	910	--	8657	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175.1. 261-107-0571		Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00033 т	0,00429		206112		884			
175.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,00207 т	0,02691		165361		4450			
176.	242-202-0309 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	8	17483 --	-- --	139864 --	-- --	139864 --	-- 11189	151053
177.	242-202-0308 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	14281 --	-- --	28562 --	-- --	28562 --	-- 2285	30847
178.	242-304-1004 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный чугунный фланцевый с осевым диском, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	3	33691 --	-- --	101073 --	-- --	101073 --	-- 8086	109159
179.	1116-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1211,53 795,17	2,52 0,7	1212 795	3 1	414 --	780 159	2151
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179.1. 241-211-2001		Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами	1 шт.	1		303		303			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		20x1/2"									
179.2.			0,14	0,14							
261-301-0219		Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		537		75				
179.3.			0,03	0,03							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг		483		14				
180.				1	928458	--	928458	--	928458	--	1002735
	245-501-0604 РСНБ РК 2015	-Осевой регулятор перепада давления прямого действия для установки на подающем трубопроводе ГОСТ 30815-2002 на подающем трубопроводе, диапазоном перепада давления от 10 кПа до 60 кПа, Kvs 60,0 м3/ч, DN 65	шт.		--	--	--	--	--	74277	
181.				1	20275,13	7844,46	20275	7844	723	9022	31641
	1312-1101-0802 РСНБ РК 2015	-Арматура приварная с электрическим приводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования	шт.		11707,8	3083,07	11708	3083	--	2344	
182.				1	203625	--	203625	--	203625	--	219915
	242-311-0905 РСНБ РК 2015	-Клапан регулирующий бронзовый двухходовой с наружной резьбой, для воды, Т до +130°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 40 пропускной способностью 16 м3/ч	шт.		--	--	--	--	--	16290	
183.				1	30896,83	551,05	30897	551	27821	2622	36200
	1118-1001-0107 РСНБ РК 2015	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка	фильтр		2525,07	149,95	2525	150	--	2681	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
183.1.			1	1							
261-302-0269		Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=100 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.			27763		27763			
184.				5	1745,38	--	8727	--	276	6338	16271
	1311-0201	-Прибор, масса до 1,5	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015	кг. Установка на резьбовых соединениях			1690,23	--	8451	--	--	1205	
185.				1	359784	--	359784	--	359784	--	388567
	242-401-2 002 РСНБ РК 2015	-Регулятор температуры с компенсацией по расходу, бронзовый с наружной резьбой, для систем теплоснабжения, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 20, пропускной способностью 3,2м3/ч	шт.		--	--	--	--	--	28783	
186.				1	19618	--	19618	--	19618	--	21187
	245-601-0 701 РСНБ РК 2015	-Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.		--	--	--	--	--	1569	
187.				3	28835	--	86505	--	86505	--	93425
	245-601-0 707 РСНБ РК 2015	-Датчик погружной ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали	шт.		--	--	--	--	--	6920	
188.				17	2569,39	--	43680	--	37359	6195	53865
	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект		371,85	--	6321	--	--	3990	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
188.1.	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	17		2179		37043			
189.				17	4393	--	74681	--	74681	--	80655
	245-701-0 101 РСНБ РК 2015	-Манометр диапазон давления - от 0 до 6 бар, класс точности - 1,6/2,5, корпус - пластмасс ABS, подсоединение - латунь	комплект		--	--	--	--	--	5974	
190.				17	559,28	--	9508	--	1203	8139	19059
	1118-1101 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект		488,53	--	8305	--	--	1412	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45.1.			0,00011	0,00187							
217-605-0203		Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т			474618		888			
45.2.			0,02	0,34							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		164			
191.				17	2532	--	43044	--	43044	--	46488
	245-713-0101 РСНБ РК 2015	-Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.		--	--	--	--	--	3444	
192.				2	24730,63	479,94	49461	960	8224	39795	96397
	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	-Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос		20138,56	165,06	40277	330	--	7141	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
192.1.			0,0022	0,0044							
261-107-0212		Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т			233942		1029			
192.2.			1	2							
241-116-0206		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.			1329		2658			
192.3.			1	2							
241-116-0207		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.			1406		2812			
193.				2	447245	--	894490	--	--	--	894490
	511-401-0133 РСНБ РК 2015	-Насос циркуляционный DN 40, PN 16, H 10,8 м вод. ст., двигатель мощностью 0,14 кВт, 4450 об/мин	шт.		--	--	--	--	894490	--	
194.				2	34467,51	556,31	68935	1113	39050	28603	105341
	1118-0601-0103 РСНБ РК 2015	-Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 219 мм. Установка	шт.		14386,22	206,91	28772	414	--	7803	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194.1.			1	2							
261-302-0254		Гребенки пароводораспределительны	комплект			19234		38468			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		е из стальных труб с фланцами, болтами, прокладками, кронштейнами и краном, Dн корпуса 219 мм, длиной 1,5 м и 4 патрубков, Dн 89 мм									
195.				10	6702,82	103,75	67028	1037	49809	16211	89898
	1116-0401 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопро вода		1618,24	35,93	16182	359	--	6659	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
195.1.			1	10							
	261-305-0109	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 133, толщина стенки 4 мм	м			4831		48310			
196.				5	4430,37	77,27	22152	386	15926	5863	30257
	1116-0401 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопро вода		1167,97	28,64	5840	143	--	2241	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
196.1.			1	5							
	261-305-0107	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м			3115		15575			
197.				15	5422,92	77,27	81344	1159	62665	17590	106849
	1116-0401 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопро вода		1167,97	28,64	17520	430	--	7915	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
197.1.			1	15							
	261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина	м			4095		61425			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стенки 4 мм									
198.				2	4555,35	306,41	9111	613	948	7537	17979
	1116-0601 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.		3775,2	69,97	7550	140	--	1332	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
198.1.	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00033 т	0,00066		206112		136			
198.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,00207 т	0,00414		165361		685			
199.				2	14281	--	28562	--	28562	--	30847
	242-202-0308 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.		--	--	--	--	--	2285	
200.				10	2418,13	37,86	24181	379	17924	5919	32509
	1116-0301 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		587,76	16,27	5878	163	--	2408	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
200.1.	261-305-0206	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	1 м	10		1771		17710			
201.				10	2116,69	20,38	21167	204	16270	4681	27916
	1116-0301 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	4693	84	--	2068	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48.1.			1	10							
261-305-0205	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м				1613		16130			
	Подраздел4. БЛОК 4										
	========== -25°С										
202.				47,5	17586,96	184,94	835381	8785	779015	50948	957235
1118-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Радиаторы чугунные. Установка	кВт			1001,71	92,77	47581	4407	--	70906	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
202.1.			1	47,5							
245-101-0106	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт				16222		770545			
203.				339	2694	--	913266	--	913266	--	986327
245-101-0104 РСНБ РК 2015	-Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, глубиной секции до 100 мм	секция			--	--	--	--	--	73061	
204.				21	319,91	--	6718	--	2300	4329	11931
1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны воздушные. Установка	шт.			210,37	--	4418	--	--	884	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
204.1.			1	21							
261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.				91		1911			
205.				38	2510,42	101,81	95396	3868	10419	80075	189509
1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром	шт.			2134,44	15,8	81109	600	--	14038	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6		до 25 мм. Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
205.1.			0,002	0,076							
261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		2410			
205.2.			0,0011	0,0418							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		6912			
206.				13	6207	--	80691	--	80691	--	87146
242-202-0701	РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	6455	
207.				13	6707	--	87191	--	87191	--	94166
242-202-0702	РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.		--	--	--	--	--	6975	
208.				12	7757	--	93084	--	93084	--	100531
242-202-0703	РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.		--	--	--	--	--	7447	
209.				8	2542,58	133,97	20341	1072	2193	16982	40309
1116-0601-0102	РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		2134,44	31,6	17076	253	--	2986	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
209.1.			0,002	0,016							
261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		507			
209.2.			0,0011	0,0088							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	т			165361		1455			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		работ									
210.					6	8514	--	51084	--	51084	--	55171
	242-202-0704 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.			--	--	--	--	--	4087
211.					2	10748	--	21496	--	21496	--	23216
	242-202-0705 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.			--	--	--	--	--	1720
212.					2	2510,42	101,81	5021	204	548	4214	9974
	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.			2134,44	15,8	4269	32	--	739
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
212.1.			0,002	0,004							
261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		127			
212.2.			0,0011	0,0022							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		364			
213.					1	55096	--	55096	--	55096	--	59504
	242-312-0301 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.			--	--	--	--	--	4408
214.					1	59121	--	59121	--	59121	--	63851
	242-312-0302 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.			--	--	--	--	--	4730

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215.	1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	6	1102,21 726,41	2,52 0,7	6613 4358	15 4	2240 --	4275 871	11760
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
215.1.	241-211-2001	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами 20х1/2"	1 шт.	6		303		1818			
215.2.	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,09 кг	0,54		537		290			
215.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,02 кг	0,12		483		58			
216.	245-501-0111 РСНБ РК 2015	-Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 Т 120°С, PN 10, DN 15	шт.	4	34836 --	-- --	139344 --	-- --	139344 --	-- 11148	150492
217.	242-401-1602 РСНБ РК 2015	-Регулятор перепада давления с ограничением расхода, на подающий трубопровод, бронзовый с наружной резьбой, диапазон настройки от 0,3 до 2 бар, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 20 пропускной способностью 6,3 м3/ч	шт.	2	530834 --	-- --	1061668 --	-- --	1061668 --	-- 84933	1146601
218.	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	34	2510,42 2134,44	101,81 15,8	85354 72571	3461 537	9322 --	71646 12560	169560
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
218.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита	0,002 1000 шт.	0,068		31711		2156			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86									
218.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0374		165361		6185			
219. 245-508-0101 РСНБ РК 2015		-Термостатический смесительный клапан ГОСТ 30815-2002 подмешивающий, пределы установки от 25°С до 50°С, Tmax 100°С, Kvs 1,9 м3/ч, DN 20	шт.	13	23055 ---	-- --	299715 ---	-- --	299715 ---	-- 23977	323692
220. 245-510-0301 РСНБ РК 2015		-Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	13	2621 ---	-- --	34073 ---	-- --	34073 ---	-- 2726	36799
221. 245-508-0103 РСНБ РК 2015		-Термостатический смесительный клапан ГОСТ 30815-2002 смесительный, пределы установки от 38°С до 60°С, PN 16	шт.	8	20368 ---	-- --	162944 ---	-- --	162944 ---	-- 13036	175980
222. 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6		-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	4	2510,42 2134,44	101,81 15,8	10042 8538	407 63	1097 --	8429 1478	19949
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
222.1. 261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,008		31711		254			
222.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0044		165361		728			
223. 242-312-0302 РСНБ РК 2015		-Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с	шт.	4	59121 ---	-- --	236484 ---	-- --	236484 ---	-- 18919	255403

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20									
224.				93	1565,91	20,38	145630	1895	100094	43531	204294
	1116-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	43641	778	--	15133	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
224.1.	261-305-0201	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	1 м	93		1067		99231			
225.				66	1690,51	20,38	111574	1345	79258	30893	153864
	1116-0301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	30971	552	--	11397	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
225.1.	261-305-0202	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	1 м	66		1191		78606			
226.				8	1388,3	20,38	11106	163	7189	3745	16039
	1116-0301 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	3754	67	--	1188	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
226.1.	261-305-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных	1 м	8		888		7104			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм									
227.				71	1982,7	20,38	140772	1447	106008	33233	187926
	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	33317	594	--	13920	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
227.1.	261-305-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	71		1481		105151			
228.				86	1377,89	13,69	118499	1177	1022	113986	251084
	1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1352,32	0,15	116300	13	--	18599	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
228.1.	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	0,98 шт.	84,28		7		590			
228.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,006 кг	0,516		836		431			
229.				85,14	143	--	12175	--	12175	--	13149
	241-205-1102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м		--	--	--	--	--	974	
230.				37	1469,13	16,24	54358	601	406	52291	115180
	1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1441,91	0,19	53351	7	--	8532	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
230.1.	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса)	0,764 шт.	28,268		10		283			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром 25 мм									
230.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,148		836		124			
231.				36,63	227	--	8315	--	8315	--	8980
	241-205-1 103 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м		--	--	--	--	--	665	
232.				14	1581,95	18,88	22147	264	150	21302	46925
	1116-0501 -0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1552,35	0,31	21733	4	--	3476	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
232.1.	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	0,615 шт.	8,61		12		103			
232.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,056		836		47			
233.				13,86	379	--	5253	--	5253	--	5673
	241-205-1 104 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м		--	--	--	--	--	420	
234.				26	1740,23	22,17	45246	576	439	43358	95692
	1116-0501 -0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1701,19	0,46	44231	12	--	7088	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
234.1.	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	0,513 шт.	13,338		28		373			
235.				25,74	640	--	16474	--	16474	--	17792
	241-205-1 105 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м		--	--	--	--	--	1318	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	369	757,96 346,25	80,4 39,5	279687 127766	29668 14576	122253 --	108180 31029	418896
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
236.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	5,2767		4580		24167			
236.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	55,35		1740		96309			
237.	234-303-0304 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 18 мм	м	88	301 --	-- --	26488 --	-- --	26488 --	-- 2119	28607
238.	234-303-0306 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	66	296 --	-- --	19536 --	-- --	19536 --	-- 1563	21099
239.	234-303-0308 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	7,7	368 --	-- --	2834 --	-- --	2834 --	-- 227	3061
240.				77	437	--	33649	--	33649	--	36341

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	234-303-0 310 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м		--	--	--	--	--	2692	
241.	234-303-0 208 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	93,5	211 --	-- --	19728 --	-- --	19728 --	-- 1578	21306
242.	234-303-0 209 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	38,5	274 --	-- --	10549 --	-- --	10549 --	-- 844	11393
243.	234-303-0 212 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	13,2	325 --	-- --	4290 --	-- --	4290 --	-- 343	4633
244.	234-303-0 214 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	22	364 --	-- --	8008 --	-- --	8008 --	-- 641	8649

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
245.				20	537	--	10740	--	10740	--	11599
	261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	859	
246.				2,2	5422,92	77,27	11930	170	9190	2580	15671
	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		1167,97	28,64	2570	63	--	1161	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
246.1.	261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	1 м	2,2		4095		9009			
247.				77,2	1044,9	1,22	80666	94	10752	55893	147484
	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		904,4	0,61	69820	47	--	10925	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
247.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	18,9912		483		9173			
248.				8	559,28	--	4474	--	566	3830	8968
	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект		488,53	--	3908	--	--	664	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
248.1.	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	0,00011 т	0,00088		474618		418			
248.2.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,02 кг	0,16		483		77			
249.				8	2532	--	20256	--	20256	--	21876
	245-713-0101 РСНБ РК 2015	-Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.		--	--	--	--	--	1620	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
250.				8	2569,39	--	20555	--	17580	2915	25348
	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект		371,85	--	2975	--	--	1878	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
250.1.	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	8		2179		17432			
251.				4	319,91	--	1280	--	439	825	2273
	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны воздушные. Установка	шт.		210,37	--	841	--	--	168	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
251.1.	261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	1 шт.	4		91		364			
252.				4	2235	--	8940	--	8940	--	9655
	245-405-1503 РСНБ РК 2015	-Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.		--	--	--	--	--	715	
		Подраздел5. БЛОК 5 -25°С									
253.				72,7	17586,96	184,94	1278572	13445	1192303	77977	1465073
	1118-0301 -0101 РСНБ РК 2015	-Радиаторы чугунные. Установка	кВт		1001,71	92,77	72824	6745	--	108524	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
253.1.	245-101-0106	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	1 кВт	72,7		16222		1179339			
254.				519	2694	--	1398186	--	1398186	--	1510041
	245-101-0104 РСНБ	-Радиатор отопления чугунный ГОСТ	секция		--	--	--	--	--	111855	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, глубиной секции до 100 мм									
255.	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны воздушные. Установка	шт.	53	319,91 210,37	-- --	16955 11149	-- --	5806 --	10926 2231	30112
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
255.1.	261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	1 шт.	53		91		4823			
256.	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	29	2510,42 2134,44	101,81 15,8	72802 61899	2952 458	7951 --	61110 10713	144625
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
256.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,058		31711		1839			
256.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0319		165361		5275			
257.	242-202-0 701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	8	6207 --	-- --	49656 --	-- --	49656 --	-- 3972	53628
258.	242-202-0 702 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	11	6707 --	-- --	73777 --	-- --	73777 --	-- 5902	79679
259.				10	7757	--	77570	--	77570	--	83776

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	242-202-0703 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.								
					--	--	--	--	--	6206	
260.				6	2542,58	133,97	15255	804	1644	12736	30231
	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.								
					2134,44	31,6	12807	190	--	2239	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
260.1.			0,002	0,012							
261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		381			
260.2.			0,0011	0,0066							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		1091			
261.				2	8514	--	17028	--	17028	--	18390
	242-202-0704 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.								
					--	--	--	--	--	1362	
262.				4	10748	--	42992	--	42992	--	46431
	242-202-0705 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.								
					--	--	--	--	--	3439	
263.				2	2510,42	101,81	5021	204	548	4214	9974
	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.								
					2134,44	15,8	4269	32	--	739	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
263.1.			0,002	0,004							
261-301-0303		Прокладки из паронита	1000 шт.			31711		127			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86									
263.2.			0,0011	0,0022							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		364			
264.				1	55096	--	55096	--	55096	--	59504
242-312-0301 РСНБ РК 2015		-Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	4408	
265.				1	2542,58	133,97	2543	134	275	2123	5039
1116-0601-0102 РСНБ РК 2015		-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		2134,44	31,6	2134	32	--	373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
265.1.			0,002	0,002							
261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		63			
265.2.			0,0011	0,0011							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		182			
266.				1	99967	--	99967	--	99967	--	107964
242-312-0305 РСНБ РК 2015		-Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.		--	--	--	--	--	7997	
267.				1	1102,21	2,52	1102	3	373	713	1960
1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19		-Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.		726,41	0,7	726	1	--	145	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
267.1.			1	1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
241-211-2001		Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами 20х1/2"	шт.			303		303			
267.2.			0,09	0,09							
261-301-0219		Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг			537		48			
267.3.			0,02	0,02							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		10			
268.				4	34836	--	139344	--	139344	--	150492
	245-501-0111 РСНБ РК 2015	-Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 Т 120°С, PN 10, DN 15	шт.		--	--	--	--	--	11148	
269.				1	1211,53	2,52	1212	3	414	780	2151
	1116-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.		795,17	0,7	795	1	--	159	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
269.1.			1	1							
241-211-2001		Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами 20х1/2"	шт.			303		303			
269.2.			0,14	0,14							
261-301-0219		Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг			537		75			
269.3.			0,03	0,03							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		14			
270.				1	72644	--	72644	--	72644	--	78456
	245-501-0205 РСНБ РК 2015	-Регулятор расхода, Т 120°С, PN 10 DN 40	шт.		--	--	--	--	--	5812	
271.				100	2510,42	101,81	251042	10181	27417	210724	498707
	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром	шт.		2134,44	15,8	213444	1580	--	36941	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	6	до 25 мм. Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
271.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,2		31711		6342			
271.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,11		165361		18190			
272.	245-508-0103 РСНБ РК 2015	-Термостатический смесительный клапан ГОСТ 30815-2002 смесительный, пределы установки от 38°С до 60°С, PN 16	шт.	13	20368 --	-- --	264784 --	-- --	264784 --	-- 21183	285967
273.	245-510-0301 РСНБ РК 2015	-Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	13	2621 --	-- --	34073 --	-- --	34073 --	-- 2726	36799
274.	245-508-0103 РСНБ РК 2015	-Термостатический смесительный клапан ГОСТ 30815-2002 смесительный, пределы установки от 38°С до 60°С, PN 16	шт.	2	20368 --	-- --	40736 --	-- --	40736 --	-- 3259	43995
275.	245-405-3001 РСНБ РК 2015	-Элемент термостатический для системы горячего водоснабжения, Тмакс 120°С, длина капиллярной трубки 1,5 м, диапазон настройки от 40°С до 70°С	шт.	49	76945 --	-- --	3770305 --	-- --	3770305 --	-- 301624	4071929
276.	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	4	2510,42 2134,44	101,81 15,8	10042 8538	407 63	1097 --	8429 1478	19949

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
276.1.			0,002	0,008							
261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		254			
276.2.			0,0011	0,0044							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		728			
277.				1	9213	--	9213	--	9213	--	9950
	242-303-0902 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.		--	--	--	--	--	737	
278.				3	11520	--	34560	--	34560	--	37325
	242-303-0903 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.		--	--	--	--	--	2765	
279.				119	1565,91	20,38	186343	2425	128076	55701	261408
	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	55842	996	--	19364	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
279.1.			1	119							
261-305-0201		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м			1067		126973			
280.				18	1690,51	20,38	30429	367	21615	8425	41963
	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	8447	151	--	3108	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
280.1.			1	18							
261-305-0202		Узлы укрупненные	м			1191		21438			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм									
281.				16	1388,3	20,38	22213	326	14379	7489	32078
	1116-0301 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	7508	134	--	2376	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
281.1.	261-305-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	16		888		14208			
282.				45	1982,7	20,38	89222	917	67188	21063	119108
	1116-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	21117	377	--	8823	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
282.1.	261-305-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	45		1481		66645			
283.				55	2116,69	20,38	116418	1121	89488	25744	153535
	1116-0301 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	25809	460	--	11373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
283.1.	261-305-0205	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных	1 м	55		1613		88715			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм									
284.				217	1377,89	13,69	299002	2971	2578	287616	633548
	1116-0501 -0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1352,32	0,15	293453	33	--	46929	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
284.1.	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	0,98 шт.	212,66		7		1489			
284.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,006 кг	1,302		836		1088			
285.				214,83	143	--	30721	--	30721	--	33179
	241-205-1102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м		--	--	--	--	--	2458	
286.				141	1469,13	16,24	207147	2290	1548	199269	438930
	1116-0501 -0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1441,91	0,19	203309	27	--	32513	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
286.1.	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,764 шт.	107,724		10		1077			
286.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,564		836		472			
287.				139,59	227	--	31687	--	31687	--	34222
	241-205-1103 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м		--	--	--	--	--	2535	
288.				165	1581,95	18,88	261022	3115	1769	251065	553054
	1116-0501 -0803 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на	м трубопровода		1552,35	0,31	256138	51	--	40967	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 18	сварных соединениях в раструб									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
288.1.	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	0,615 шт.	101,475		12		1218			
288.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,66		836		552			
289.	241-205-1 104 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	163,35	379 --	-- --	61910 --	-- --	61910 --	-- 4953	66863
290.	1116-0501 -0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	11	1740,23 1701,19	22,17 0,46	19143 18713	244 5	186 --	18344 2999	40486
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
290.1.	241-221-0105	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	0,513 шт.	5,643		28		158			
291.	241-205-1 105 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м	10,89	640 --	-- --	6970 --	-- --	6970 --	-- 558	7528
292.	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	30	537 --	-- --	16110 --	-- --	16110 --	-- 1289	17399
293.	1116-0401 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	0,89	3606 1056,82	53,25 20,13	3209 941	47 18	2221 --	939 332	4480
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
293.1.			1	0,89							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-305-0106	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м				2450		2181			
294.				1,28	3016,75	44,49	3861	57	2664	1139	5400
1116-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода			890,88	17,22	1140	22	--	400	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
294.1.			1	1,28							
261-305-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м				2049		2623			
295.				1	559,28	--	559	--	70	479	1121
1118-1101 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект			488,53	--	489	--	--	83	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
295.1.		0,00011	0,00011								
217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т				474618		52			
295.2.		0,02	0,02								
236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг				483		10			
296.				1	2532	--	2532	--	2532	--	2735
245-713-0101 РСНБ РК 2015	-Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.			--	--	--	--	--	203	
297.				1	2569,39	--	2569	--	2197	364	3168
1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект			371,85	--	372	--	--	235	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
297.1.			1	1							
261-302-0273	Манометры общего	комплект				2179		2179			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		назначения с трехходовым краном ОБМ1-100									
298.				760	757,96	80,4	576050	61104	251796	222809	862768
	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		346,25	39,5	263150	30020	--	63909	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
298.1.			0,0143	10,868							
261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			4580		49775			
298.2.			0,15	114							
234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон			1740		198360			
299.				126,5	192	--	24288	--	24288	--	26231
	234-303-0205 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 15 мм	м		--	--	--	--	--	1943	
300.				253	211	--	53383	--	53383	--	57654
	234-303-0208 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м		--	--	--	--	--	4271	
301.				170,5	276	--	47058	--	47058	--	50823
	234-303-0210 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м		--	--	--	--	--	3765	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
302.				220	325	--	71500	--	71500	--	77220
	234-303-0 212 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м		--	--	--	--	--	5720	
303.				66	364	--	24024	--	24024	--	25946
	234-303-0 214 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м		--	--	--	--	--	1922	
304.				116,5	1044,9	1,22	121731	142	16226	84347	222564
	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		904,4	0,61	105363	71	--	16486	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
304.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	28,659		483		13842			
305.				2	4674,53	1514,53	9349	3029	--	5490	16026
	1308-0103 -1607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шкаф		3160	652,29	6320	1305	--	1187	
306.				1	59505	--	59505	--	59505	--	64265
	245-509-0 312 РСНБ РК 2015	-Аксессуары коллекторных групп Шкаф коллекторный, высота от 720 мм до 810 мм, длина 1030 мм, глубина от 110 мм до 160 мм	шт.		--	--	--	--	--	4760	

Подраздел6.

БЛОКИ 6А, 6Б

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-25°С									
307.				40,8	17586,96	184,94	717548	7545	669133	43762	822214
	1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Радиаторы чугунные. Установка	кВт		1001,71	92,77	40870	3785	--	60905	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
307.1.	245-101-0106	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	1 кВт	40,8		16222		661858			
308.				292	2694	--	786648	--	786648	--	849580
	245-101-0104 РСНБ РК 2015	-Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, глубиной секции до 100 мм	секция		--	--	--	--	--	62932	
309.				31	319,91	--	9917	--	3396	6391	17613
	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны воздушные. Установка	шт.		210,37	--	6521	--	--	1305	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
309.1.	261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	1 шт.	31		91		2821			
310.				40	2510,42	101,81	100417	4072	10967	84289	199483
	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.		2134,44	15,8	85378	632	--	14776	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
310.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,08		31711		2537			
310.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	0,0011 т	0,044		165361		7276			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		работ									
311.				14	6207	--	86898	--	86898	--	93850
	242-202-0 701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	6952	
312.				14	6707	--	93898	--	93898	--	101410
	242-202-0 702 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.		--	--	--	--	--	7512	
313.				12	7757	--	93084	--	93084	--	100531
	242-202-0 703 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.		--	--	--	--	--	7447	
314.				12	2542,58	133,97	30511	1607	3291	25473	60462
	1116-0601 -0102 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		2134,44	31,6	25613	379	--	4479	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
314.1.			0,002	0,024							
261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		761			
314.2.			0,0011	0,0132							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		2183			
315.				8	8514	--	68112	--	68112	--	73561
	242-202-0 704 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.		--	--	--	--	--	5449	
316.				4	10748	--	42992	--	42992	--	46431
	242-202-0	-Кран шаровый стальной	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	705 РСНБ РК 2015	приварной,стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40			--	--	--	--	--	3439	
317.	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	7	2510,42 2134,44	101,81 15,8	17573 14941	713 111	1919 --	14751 2586	34910
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
317.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,014		31711		444			
317.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0077		165361		1273			
318.	242-312-0301 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	4	55096 --	-- --	220384 --	-- --	220384 --	-- 17631	238015
319.	242-312-0302 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	3	59121 --	-- --	177363 --	-- --	177363 --	-- 14189	191552
320.	1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	7	1102,21 726,41	2,52 0,7	7715 5085	18 5	2612 --	4988 1016	13719
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
320.1.	241-211-2001	Муфта полипропиленовая	1 шт.	7		303		2121			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами 20х1/2"									
320.2.			0,09	0,63							
261-301-0219		Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг			537		338			
320.3.			0,02	0,14							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		68			
321.				6	34836	--	209016	--	209016	--	225737
	245-501-0 111 РСНБ РК 2015	-Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 Т 120°С, PN 10, DN 15	шт.		--	--	--	--	--	16721	
322.				1	530834	--	530834	--	530834	--	573301
	242-401-1 602 РСНБ РК 2015	-Регулятор перепада давления с ограничением расхода, на подающий трубопровод, бронзовый с наружной резьбой, диапазон настройки от 0,3 до 2 бар, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 20 пропускной способностью 6,3 м3/ч	шт.		--	--	--	--	--	42467	
323.				60	2510,42	101,81	150625	6109	16450	126434	299224
	1116-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.		2134,44	15,8	128066	948	--	22165	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
323.1.			0,002	0,12							
261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		3805			
323.2.			0,0011	0,066							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		10914			
324.				30	20368	--	611040	--	611040	--	659923
	245-508-0 103 РСНБ РК 2015	-Термостатический смесительный клапан ГОСТ 30815-2002	шт.		--	--	--	--	--	48883	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		смесительный, пределы установки от 38°С до 60°С, PN 16									
325.	245-510-0301 РСНБ РК 2015	-Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	30	2621 --	-- --	78630 --	-- --	78630 --	-- 6290	84920
326.	245-508-0103 РСНБ РК 2015	-Термостатический смесительный клапан ГОСТ 30815-2002 смесительный, пределы установки от 38°С до 60°С, PN 16	шт.	8	20368 --	-- --	162944 --	-- --	162944 --	-- 13036	175980
327.	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	43	1565,91 469,26	20,38 8,37	67334 20178	876 360	46280 --	20127 6997	94458
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
327.1.	261-305-0201	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	1 м	43		1067		45881			
328.	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	10	1690,51 469,26	20,38 8,37	16905 4693	204 84	12008 --	4681 1727	23313
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
328.1.	261-305-0202	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	1 м	10		1191		11910			
329.				75	1388,3	20,38	104122	1529	67399	35106	150366

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1116-0301 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	35194	628	--	11138	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
329.1. 261-305-0203		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	75		888		66600			
330.				15	1982,7	20,38	29740	306	22395	7021	39702
	1116-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	7039	126	--	2941	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
330.1. 261-305-0204		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	15		1481		22215			
331.				25	2418,13	37,86	60453	947	44812	14799	81272
	1116-0301 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		587,76	16,27	14694	407	--	6020	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
331.1. 261-305-0206		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	1 м	25		1771		44275			
332.				168	2418,13	37,86	406246	6360	301142	99447	546149
	1116-0301 -0106 РСНБ РК	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных	м трубопровода		587,76	16,27	98744	2733	--	40455	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
332.1.			1	168							
261-305-0206		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м			1771		297528			
333.				45	4183,38	53,25	188252	2396	138372	47422	254528
	1116-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода		1055,2	20,13	47484	906	--	18854	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
333.1.			1	45							
261-305-0113		Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м			3029		136305			
334.				198	1377,89	13,69	272822	2711	2352	262433	578076
	1116-0501 -0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1352,32	0,15	267759	30	--	42820	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
334.1.			0,98	194,04							
241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.			7		1358			
334.2.			0,006	1,188							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		993			
335.				196,02	143	--	28031	--	28031	--	30273
	241-205-1102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м		--	--	--	--	--	2242	
336.				22	1469,13	16,24	32321	357	242	31092	68486
	1116-0501	-Трубопроводы отопления	м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	трубопровода		1441,91	0,19	31722	4	--	5073	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
336.1.	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,764 шт.	16,808		10		168			
336.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,088		836		74			
337.	241-205-1103 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	21,78	227 --	-- --	4944 --	-- --	4944 --	-- 396	5340
338.	1116-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	15	1581,95 1552,35	18,88 0,31	23729 23285	284 5	160 --	22824 3724	50277
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
338.1.	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	0,615 шт.	9,225		12		111			
338.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,06		836		50			
339.	241-205-1104 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	14,85	379 --	-- --	5628 --	-- --	5628 --	-- 450	6078
340.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	435	757,96 346,25	80,4 39,5	329713 150619	34974 17182	144120 --	127529 36579	493821
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
340.1.			0,0143	6,2205							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			4580		28490			
340.2.			0,15	65,25							
234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон			1740		113535			
341.				44	301	--	13244	--	13244	--	14304
	234-303-0304 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 18 мм	м		--	--	--	--	--	1060	
342.				11	296	--	3256	--	3256	--	3516
	234-303-0306 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м		--	--	--	--	--	260	
343.				77	368	--	28336	--	28336	--	30603
	234-303-0308 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м		--	--	--	--	--	2267	
344.				16,5	437	--	7210	--	7210	--	7787
	234-303-0310 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м		--	--	--	--	--	577	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
345.	234-303-0 314 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 54 мм	м	27,5	687 --	-- --	18892 --	-- --	18892 --	-- 1511	20403
346.	234-303-0 318 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 70 мм	м	49,5	909 --	-- --	44996 --	-- --	44996 --	-- 3600	48596
347.	234-303-0 208 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	214,5	211 --	-- --	45260 --	-- --	45260 --	-- 3621	48881
348.	234-303-0 210 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	22	276 --	-- --	6072 --	-- --	6072 --	-- 486	6558
349.	234-303-0 212 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	16,5	325 --	-- --	5362 --	-- --	5362 --	-- 429	5791

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
350.				20	537	--	10740	--	10740	--	11599
	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	859	
351.				1,8	4430,37	77,27	7975	140	5733	2111	10893
	1116-0401 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода		1167,97	28,64	2102	52	--	807	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
351.1.	261-305-0107	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	1 м	1,8		3115		5607			
352.				75,3	1044,9	1,22	78681	92	10488	54518	143855
	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		904,4	0,61	68101	46	--	10656	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
352.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	18,5238		483		8947			
353.				8	559,28	--	4474	--	566	3830	8968
	1118-1101 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект		488,53	--	3908	--	--	664	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
353.1.	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	0,00011 т	0,00088		474618		418			
353.2.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,02 кг	0,16		483		77			
354.				8	2532	--	20256	--	20256	--	21876
	245-713-0 101 РСНБ РК 2015	-Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в	шт.		--	--	--	--	--	1620	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оправе с бобышкой									
355.	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	8	2569,39 371,85	-- --	20555 2975	-- --	17580 --	2915 1878	25348
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
355.1.	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	8		2179		17432			
356.	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны воздушные. Установка	шт.	4	319,91 210,37	-- --	1280 841	-- --	439 --	825 168	2273
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
356.1.	261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	1 шт.	4		91		364			
357.	245-405-1503 РСНБ РК 2015	-Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, T от 0°C до +100°C, PN 10, DN 10	шт.	4	2235 --	-- --	8940 --	-- --	8940 --	-- 715	9655
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	61963475 10804697	666774 260305	49597514 894490	10368101 5714963	78046549
	Стоимость оборудования		Тенге				894490				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				894490				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1115008				
	Материалы		Тенге				1275				
	Всего заработная плата		Тенге					39318			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1067930				
	Накладные расходы		Тенге				27188				
	Сметная прибыль		Тенге				91376				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1233572				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								24
	Сметная заработная плата		Тенге					39318			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5489595				
	Материалы		Тенге				1526237				
	Всего заработная плата		Тенге					2207010			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1579712				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				1698624				
		Сметная прибыль	Тенге				575054				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				7763273				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1406
		Сметная заработная плата	Тенге					2207010			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				54464382				
		Материалы	Тенге				11313195				
		Всего заработная плата	Тенге					8818674			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				34109166				
		Сдача и испытание	Тенге				21607				
		Накладные расходы	Тенге				8642289				
		Сметная прибыль	Тенге				5048533				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				68155204				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5732
		Сметная заработная плата	Тенге					8818674			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				78046539				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7162
		Сметная заработная плата	Тенге					11065002			

РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ

Подраздел1.
БЛОКИ 1А, 1Б

СИСТЕМА П1

358.				1	71102,98	3501,97	71103	3502	5370	62034	143788
	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера		62231,19	1068,84	62231	1069	--	10651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
358.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0042 т	0,0042		647579		2720			
358.2.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,00096 т	0,00096		526783		506			
358.3.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	2,72 кг	2,72		446		1213			
359.				1	1200620,07	--	1200620	--	--	--	1200620
	Прайс-лист	-Приточная установка COMPACT 315	комплект		--	--	--	--	1200620	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	"АтырауПромВентиляция"	L=4020м3/час. P=350Па, воздухонагреватель водяной от -26С до +20С Qн=85,084кВт, в комплекте с шумоглушителем и автоматикой									
360.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.	4	908,85 --	-- --	3635 --	-- --	-- 3635	-- --	3635
361.	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	2	2837,98 1602,11	62,81 16,59	5676 3204	125 33	2347 --	3173 708	9557
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
361.1.	261-302-0123	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	0,02 м2	0,04		48064		1923			
362.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 100х150 мм	шт	2	3425 --	-- --	6850 --	-- --	-- 6850	-- --	6850
363.	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	20	3090,42 1602,11	62,81 16,59	61808 32042	1256 332	28510 --	31727 7483	101017
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
363.1.	261-302-0125	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	0,04 м2	0,8		30343		24274			
364.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 200х300 мм	шт	20	7094,64 --	-- --	141893 --	-- --	-- 141893	-- --	141893
365.	1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка	решетка	1	4522,98 1602,11	62,81 16,59	4523 1602	63 17	2858 --	1586 489	6598

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
365.1.			0,08	0,08							
261-302-0126		Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2			33027		2642			
366.				1	5015,18	--	5015	--	--	--	5015
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 300х150 мм	шт		--	--	--	--	5015	--	
367.				1	4429,5	62,81	4430	63	2765	1586	6498
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
367.1.			0,12	0,12							
261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2			21239		2549			
368.				1	7339,29	--	7339	--	--	--	7339
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 500х150 мм	шт		--	--	--	--	7339	--	
369.				5	2016,84	50,42	10084	252	1896	7858	19378
	1120-0501-0106 РСНБ РК 2015	-Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка		1587,14	16,59	7936	83	--	1435	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
369.1.			0,0002	0,001							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		648			
369.2.			0,56	2,8							
261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		1249			
370.				3	8476,07	--	25428	--	--	--	25428
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 300 мм х 200 мм	шт.		--	--	--	--	25428	--	
371.				1	7183,93	--	7184	--	--	--	7184
	Прайс-лист "АтырауПр	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 300 мм х 150	шт.		--	--	--	--	7184	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	омВентиля ция"	мм									
372.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 250 мм х 150 мм	шт.	1	5913,21 --	-- --	5913 --	-- --	-- 5913	-- --	5913
373.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9	7124,73 2221,76	59,37 25,26	64123 19996	534 227	43593 --	19819 6715	90657
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
373.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 9		4671		42039			
374.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	126,6	6924,85 2034,21	47,13 19,83	876686 257531	5967 2511	613188 --	254841 90522	1222049
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
374.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 126,6		4671		591349			
375.	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	28	7525,1 1760,09	47,13 19,83	210703 49283	1319 555	160101 --	48841 20764	280308
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
375.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали	м2	1 28		5574		156072			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения									
376.				11,9	7075,21	43,94	84195	523	67912	15660	107844
	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1324,4	18,46	15760	220	--	7988	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
376.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	1 м2	11,9		5574		66331			
377.				26	6799,22	39,46	176780	1026	147921	27627	220759
	1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1070,49	13,77	27833	358	--	16353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
377.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	1 м2	26		5574		144924			
378.				100	655	--	65500	--	65500	--	70740
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	5240	
379.				5,6	26547,46	1646,96	148666	9222	14792	98165	266577
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	124652	4512	--	19746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
379.1.			0,00726	0,040656							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		5367			
	379.2.		0,5	2,8							
	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		1879			
	379.3.		1,4	7,84							
	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		4014			
	379.4.		2	11,2							
	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		1770			
380.				6,944	13096	--	90939	--	90939	--	98214
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	7275	
381.				132	567,18	15,88	74868	2096	19391	41251	125408
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	53381	896	--	9289	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	381.1.		0,00047	0,06204							
	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		8190			
	381.2.		0,3	39,6							
	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		8831			
382.				0,1518	419709	--	63712	--	63712	--	68809
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	5097	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СИСТЕМА В1									
383.	1120-1501-0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	21639,37 15777,09	837,57 329,43	21639 15777	837 329	5025 --	15784 2994	40417
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
383.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
384.	246-401-0104 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	1	34720 --	-- --	34720 --	-- --	34720 --	-- 2778	37498
385.	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	15338,95 1602,3	51,06 16,59	15339 1602	51 17	13686 --	1587 1354	18280
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
385.1.	246-201-0102	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	1 шт.	1		13562		13562			
386.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Шумоглушитель диаметром 160 мм L=1000мм	шт	1	23590,71 --	-- --	23591 --	-- --	-- 23591	-- --	23591
387.	Прайс-лист "АтырауПр	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт	5	908,85 --	-- --	4544 --	-- --	-- 4544	-- --	4544

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	омВентиляция"										
388.				8	2837,98	62,81	22704	503	9384	12691	38226
	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	12817	133	--	2832	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
388.1.			0,02	0,16							
261-302-0123		Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2			48064		7690			
389.				8	3425	--	27400	--	--	--	27400
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х100 мм	шт		--	--	--	--	27400	--	
390.				3	2016,84	50,42	6051	151	1139	4715	11627
	1120-0501-0106 РСНБ РК 2015	-Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка		1587,14	16,59	4761	50	--	861	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
390.1.			0,0002	0,0006							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		389			
390.2.			0,56	1,68							
261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		749			
391.				3	4532,14	--	13596	--	--	--	13596
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 150 мм х 100 мм	шт.		--	--	--	--	13596	--	
392.				12,5	7124,73	59,37	89059	742	60545	27526	125912
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	27772	316	--	9327	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
392.1.			1	12,5							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с	м2			4671		58388			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения									
393.				1,1	7525,1	47,13	8278	52	6290	1919	11012
	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	1936	22	--	816	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
393.1.			1	1,1							
	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		6131			
394.				3,5168	6880,73	59,37	24198	209	16176	7744	34498
	1120-0101 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	7813	89	--	2555	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
394.1.			1	3,5168							
	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2			4427		15569			
395.				20	655	--	13100	--	13100	--	14148
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	1048	
396.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93.1.			0,00726	0,001089							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		144			
93.2.			0,5	0,075							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		50			
93.3.			1,4	0,21							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		108			
93.4.			2	0,3							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		47			
397.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
398.				3,7	567,18	15,88	2099	59	544	1156	3516
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1496	25	--	260	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
398.1.			0,00047	0,001739							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		230			
398.2.			0,3	1,11							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		248			
399.				0,004255	419709	--	1786	--	1786	--	1929
	261-105-0 190 РСНБ	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	143	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015										
		СИСТЕМА В2									
400.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501-0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
400.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
401.				1	34720	--	34720	--	34720	--	37498
	246-401-0104 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект		--	--	--	--	--	2778	
402.				1	15338,95	51,06	15339	51	13686	1587	18280
	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума		1602,3	16,59	1602	17	--	1354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
402.1.	246-201-0102	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	1 шт.	1		13562		13562			
403.				1	23590,71	--	23591	--	--	--	23591
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Шумоглушитель диаметром 160 мм L=1000мм	шт		--	--	--	--	23591	--	
404.				5	908,85	--	4544	--	--	--	4544
	Прайс-лист	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт		--	--	--	--	4544	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	"АтырауПромВентиляция"										
405.	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	8	2837,98 1602,11	62,81 16,59	22704 12817	503 133	9384 --	12691 2832	38226
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
405.1.	261-302-0123	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	0,02 м2	0,16		48064		7690			
406.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х100 мм	шт	8	3425 --	-- --	27400 --	-- --	-- 27400	-- --	27400
407.	1120-0501-0106 РСНБ РК 2015	-Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	3	2016,84 1587,14	50,42 16,59	6051 4761	151 50	1139 --	4715 861	11627
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
407.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0002 т	0,0006		647579		389			
407.2.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,56 кг	1,68		446		749			
408.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	3	4532,14 --	-- --	13596 --	-- --	-- 13596	-- --	13596
409.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,5	7124,73 2221,76	59,37 25,26	89059 27772	742 316	60545 --	27526 9327	125912
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
409.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой	1 м2	12,5		4671		58388			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения									
410.				1,1	7525,1	47,13	8278	52	6290	1919	11012
	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	1936	22	--	816	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
410.1.			1	1,1							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		6131			
411.				3,5168	6880,73	59,37	24198	209	16176	7744	34498
	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	7813	89	--	2555	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
411.1.			1	3,5168							
246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2			4427		15569			
412.				20	655	--	13100	--	13100	--	14148
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	1048	
413.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
413.1.			0,00726	0,001089							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		144			
413.2.			0,5	0,075							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		50			
413.3.			1,4	0,21							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		108			
413.4.			2	0,3							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		47			
414.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
415.				3,7	567,18	15,88	2099	59	544	1156	3516
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1496	25	--	260	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
415.1.			0,00047	0,001739							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		230			
415.2.			0,3	1,11							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		248			
416.				0,004255	419709	--	1786	--	1786	--	1929
	261-105-0	-Стеклопластик рулонный,	1000 м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	190 РСНБ РК 2015	марка РСТ-А-Л-В			--	--	--	--	--	143	
		СИСТЕМА В3									
417.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
417.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
418.				1	152447	--	152447	--	152447	--	164643
	246-401-0509 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,82 кВт, n 1390 об/мин, Qmax 2302 м3/ч	комплект		--	--	--	--	--	12196	
419.				1	26998,68	58,75	26999	59	24676	2235	31572
	1120-1001 -0202 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума		2263,8	16,59	2264	17	--	2339	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
419.1.	246-201-0202	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	1 шт.	1		24497		24497			
420.				1	31423	--	31423	--	31423	--	33937
	246-201-0303 РСНБ РК 2015	-Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-30	шт.		--	--	--	--	--	2514	
421.				0,15	8494,49	33,77	1274	5	25	1222	2696
	1120-1201 -0101 РСНБ РК 2015	-Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2		8295,53	16,59	1244	2	--	200	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
421.1.			0,0002	0,00003							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		19			
421.2.			0,08	0,012							
261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		5			
422.				1	8302	--	8302	--	8302	--	8966
	246-305-0 103 РСНБ РК 2015	-Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 500 мм х 300 мм	шт.		--	--	--	--	--	664	
423.				2	4429,5	62,81	8859	125	5530	3173	12994
	1120-0301 -0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	963	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
423.1.			0,12	0,24							
261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2			21239		5097			
424.				2	10886,61	--	21773	--	--	--	21773
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 600х250 мм	шт		--	--	--	--	21773	--	
425.				1,8	7830,35	49,63	14095	89	10344	3618	19130
	1120-0101 -0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	16,66	3662	30	--	1417	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
425.1.			1	1,8							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		10033			
426.				17,2	7525,1	47,13	129432	811	98347	30002	172189
	1120-0101 -0310 РСНБ РК	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,	м2 поверхности		1760,09	19,83	30274	341	--	12755	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 11	толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка воздуховодов									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
426.1. 246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	1 м2	17,2		5574		95873			
427. 246-301-0503 РСНБ РК 2015		-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	12 кг		655 --	-- --	7860 --	-- --	7860 --	-- 629	8489
428. 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	0,6 м3 изоляции		26547,46 22259,2	1646,96 805,8	15928 13356	988 483	1584 --	10518 2116	28561
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
428.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,004356		132012		575			
428.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,3		671		201			
428.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,84		512		430			
428.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества,	2 кг	1,2		158		190			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
429.				0,744	13096	--	9743	--	9743	--	10522
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	779	
430.				13	567,18	15,88	7373	206	1910	4063	12350
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	5257	88	--	915	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
430.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00611		132012		807			
430.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	3,9		223		870			
431.				0,01495	419709	--	6275	--	6275	--	6777
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	502	
		СИСТЕМА В4									
432.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501-0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
432.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
433.				1	152447	--	152447	--	152447	--	164643
	246-401-0509 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,82 кВт, n 1390 об/мин, Qmax 2302 м3/ч	комплект		--	--	--	--	--	12196	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
434.				1	26998,68	58,75	26999	59	24676	2235	31572
	1120-1001-0202 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума		2263,8	16,59	2264	17	--	2339	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
434.1.			1	1							
246-201-0202		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	шт.			24497		24497			
435.				1	36960	--	36960	--	36960	--	39917
	246-201-0304 РСНБ РК 2015	-Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 60-30	шт.		--	--	--	--	--	2957	
436.				0,36	8494,49	33,77	3058	12	60	2933	6470
	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	-Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2		8295,53	16,59	2986	6	--	479	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
436.1.			0,0002	0,000072							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		47			
436.2.			0,08	0,0288							
261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		13			
437.				2	13433	--	26866	--	26866	--	29015
	246-305-0104 РСНБ РК 2015	-Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 600 мм х 300 мм	шт.		--	--	--	--	--	2149	
438.				2	4429,5	62,81	8859	125	5530	3173	12994
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	963	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103.1.			0,12	0,24							
261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2			21239		5097			
439.				2	10886,61	--	21773	--	--	--	21773
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 600х250 мм	шт		--	--	--	--	21773	--	
440.				2,7	7830,35	49,63	21142	134	15516	5427	28694
	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	16,66	5492	45	--	2125	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
440.1.			1	2,7							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		15050			
441.				3,6	7525,1	47,13	27090	169	20585	6280	36039
	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	6336	71	--	2670	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
441.1.			1	3,6							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		20066			
442.				12,6	7075,21	43,94	89148	554	71907	16582	114188
	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1324,4	18,46	16687	233	--	8458	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
442.1.			1	12,6							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой	м2			5574		70232			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения									
443.				10	655	--	6550	--	6550	--	7074
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	524	
444.				0,7	26547,46	1646,96	18583	1153	1849	12271	33322
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	15581	564	--	2468	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
444.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,005082		132012		671			
444.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,35		671		235			
444.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,98		512		502			
444.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	1,4		158		221			
445.				0,868	13096	--	11367	--	11367	--	12276
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	909	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
446.				15,5	567,18	15,88	8791	246	2277	4844	14726
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	6268	105	--	1091	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
446.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,007285		132012		962			
446.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	4,65		223		1037			
447.				0,017825	419709	--	7481	--	7481	--	8080
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	599	
		СИСТЕМА ВЕ1									
448.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
448.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
448.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
449.				2	4403,57	--	8807	--	--	--	8807
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 300х250 мм	шт		--	--	--	--	8807	--	
450.				9	6924,85	47,13	62324	425	43591	18117	86876
	1120-0101	-Воздуховоды класса Н	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	(нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	18308	179	--	6435	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
450.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	9	4671		42039			
451.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	7	655 --	-- --	4585 --	-- --	4585 --	-- 367	4952
452.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,15	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3982 3339	247 121	396 --	2629 529	7140
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
452.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
452.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
452.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,21		512		108			
452.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц,	2 кг	0,3		158		47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
453.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,186	13096 --	-- --	2436 --	-- --	2436 --	-- 195	2631
454.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3,5	567,18 404,4	15,88 6,79	1985 1415	56 24	514 --	1094 246	3325
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
454.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001645		132012		217			
454.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	1,05		223		234			
455.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,004025	419709 --	-- --	1689 --	-- --	1689 --	-- 135	1824
		СИСТЕМА ВЕ2									
456.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
456.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
456.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК	0,00043 т	0,00086		349485		301			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
457.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 300х250 мм	шт	2	4403,57 --	-- --	8807 --	-- --	-- 8807	-- --	8807
458.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5	6924,85 2034,21	47,13 19,83	34624 10171	235 99	24218 --	10065 3575	48264
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
458.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 5		4671		23355			
459.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	4	655 --	-- --	2620 --	-- --	2620 --	-- 210	2830
460.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,15	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3982 3339	247 121	396 --	2629 529	7140
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
460.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
460.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
460.3.			1,4	0,21							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		108			
460.4.			2	0,3							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		47			
461.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
462.				3,5	567,18	15,88	1985	56	514	1094	3325
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1415	24	--	246	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
462.1.			0,00047	0,001645							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		217			
462.2.			0,3	1,05							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		234			
463.				0,004025	419709	--	1689	--	1689	--	1824
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	135	
		СИСТЕМА ВЕЗ									
464.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
464.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
464.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
465.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х150 мм	шт	2	2813,39 --	-- --	5627 --	-- --	-- 5627	-- --	5627
466.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,3	6924,85 2034,21	47,13 19,83	43627 12816	297 125	30514 --	12682 4505	60813
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
466.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	6,3		4671		29427			
467.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	7	655 --	-- --	4585 --	-- --	4585 --	-- 367	4952
468.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
468.1.			0,00726	0,000726							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		96			
	468.2.		0,5	0,05							
	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		34			
	468.3.		1,4	0,14							
	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		72			
	468.4.		2	0,2							
	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32			
469.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
470.				2,3	567,18	15,88	1305	37	338	719	2186
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	930	16	--	162	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	470.1.		0,00047	0,001081							
	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		143			
	470.2.		0,3	0,69							
	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		154			
471.				0,002645	419709	--	1110	--	1110	--	1199
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	89	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СИСТЕМА ВЕ4									
472.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
472.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
472.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
473.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х150 мм	шт	2	2813,39 --	-- --	5627 --	-- --	-- 5627	-- --	5627
474.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,5	6924,85 2034,21	47,13 19,83	24237 7120	165 69	16952 --	7045 2503	33785
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
474.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	3,5		4671		16349			
475.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	4	655 --	-- --	2620 --	-- --	2620 --	-- 210	2830
476.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 21	безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
476.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
476.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
476.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
476.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
477.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,124	13096 --	-- --	1624 --	-- --	1624 --	-- 130	1754
478.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,3	567,18 404,4	15,88 6,79	1305 930	37 16	338 --	719 162	2186
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
478.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ	0,00047 т	0,001081		132012		143			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3560-73									
478.2.			0,3	0,69							
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг				223		154			
479.				0,002645	419709	--	1110	--	1110	--	1199
261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2			--	--	--	--	--	89	
	СИСТЕМА ВЕ5										
480.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка			1602,11	16,59	3204	33	--	580	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
480.1.			0,064	0,128							
261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2				2954		378			
480.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т				349485		301			
481.				2	4525,89	--	9052	--	--	--	9052
Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 400х200 мм	шт			--	--	--	--	9052	--	
482.				10,8	7525,1	47,13	81271	509	61753	18839	108119
1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов			1760,09	19,83	19009	214	--	8009	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
482.1.			1	10,8							
246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2				5574		60199			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
483.				7	655	--	4585	--	4585	--	4952
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	367	
484.				0,2	26547,46	1646,96	5309	329	528	3506	9520
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	4452	161	--	705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
484.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001452		132012		192			
484.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,1		671		67			
484.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,28		512		143			
484.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,4		158		63			
485.				0,248	13096	--	3248	--	3248	--	3508
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	260	
486.				3,7	567,18	15,88	2099	59	544	1156	3516
	1126-0301-0701 РСНБ РК	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с	м2 поверхности		404,4	6,79	1496	25	--	260	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 22	проклейкой швов покрытия изоляции									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
486.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001739		132012		230			
486.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	1,11		223		248			
487.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,004255	419709 --	-- --	1786 --	-- --	1786 --	-- 143	1929
		СИСТЕМА ВЕ6									
488.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
488.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
488.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
489.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 400х200 мм	шт	2	4525,89 --	-- --	9052 --	-- --	-- 9052	-- --	9052
490.	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до	м2 поверхности воздуховодов	6	7525,1 1760,09	47,13 19,83	45151 10561	283 119	34307 --	10466 4449	60066

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 11	1600 мм. Прокладка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
490.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1	6	5574		33444			
491.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	4	655 --	-- --	2620 --	-- --	2620 --	-- 210	2830
492.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,2	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	5309 4452	329 161	528 --	3506 705	9520
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
492.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001452		132012		192			
492.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,1		671		67			
492.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,28		512		143			
492.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ	2 кг	0,4		158		63			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3282-74									
493.				0,248	13096	--	3248	--	3248	--	3508
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	260	
494.				3,7	567,18	15,88	2099	59	544	1156	3516
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1496	25	--	260	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
494.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001739		132012		230			
494.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	1,11		223		248			
495.				0,004255	419709	--	1786	--	1786	--	1929
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	143	
		СИСТЕМА ВЕ7									
496.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
496.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
496.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
497.				2	4525,89	--	9052	--	--	--	9052
	Прайс-лис	-Решетки нерегулируемые	шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	т "АтырауПромВентиляция"	марки РАГ, размер 200х300 мм			--	--	--	--	9052	--	
498.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9	6924,85 2034,21	47,13 19,83	62324 18308	425 179	43591 --	18117 6435	86876
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
498.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 9		4671		42039			
499.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	7	655 --	-- --	4585 --	-- --	4585 --	-- 367	4952
500.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,15	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3982 3339	247 121	396 --	2629 529	7140
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
500.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
500.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
500.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ	1,4 кг	0,21		512		108			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3282-74 диаметром 2 мм									
500.4.			2	0,3							
261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		47				
501.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3			--	--	--	--	--	195	
502.				3,5	567,18	15,88	1985	56	514	1094	3325
1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции			404,4	6,79	1415	24	--	246	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
502.1.			0,00047	0,001645							
261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		217				
502.2.			0,3	1,05							
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		234				
503.				0,004025	419709	--	1689	--	1689	--	1824
261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2			--	--	--	--	--	135	
	СИСТЕМА ВЕ8										
504.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка			1602,11	16,59	3204	33	--	580	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
504.1.			0,064	0,128							
261-302-0122	Решетки нерегулируемые	м2			2954		378				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки РШ-200, размер 252х252 мм									
504.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
505.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт	2	4525,89 --	-- --	9052 --	-- --	-- 9052	-- --	9052
506.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5	6924,85 2034,21	47,13 19,83	34624 10171	235 99	24218 --	10065 3575	48264
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
506.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	5		4671		23355			
507.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	4	655 --	-- --	2620 --	-- --	2620 --	-- 210	2830
508.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,15	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3982 3339	247 121	396 --	2629 529	7140
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
508.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ	0,00726 т	0,001089		132012		144			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3560-73									
508.2.			0,5	0,075							
214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг				671		50			
508.3.			1,4	0,21							
214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг				512		108			
508.4.			2	0,3							
261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг				158		47			
509.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3			--	--	--	--	--	195	
510.				3,5	567,18	15,88	1985	56	514	1094	3325
1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции			404,4	6,79	1415	24	--	246	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
510.1.			0,00047	0,001645							
261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т				132012		217			
510.2.			0,3	1,05							
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг				223		234			
511.				0,004025	419709	--	1689	--	1689	--	1824
261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2			--	--	--	--	--	135	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
512.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
512.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
512.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
513.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х150 мм	шт	2	2813,39 --	-- --	5627 --	-- --	-- 5627	-- --	5627
514.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,3	6924,85 2034,21	47,13 19,83	43627 12816	297 125	30514 --	12682 4505	60813
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
514.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	6,3		4671		29427			
515.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	7	655 --	-- --	4585 --	-- --	4585 --	-- 367	4952
516.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
516.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
516.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
516.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
516.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
517.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,124	13096 --	-- --	1624 --	-- --	1624 --	-- 130	1754
518.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,3	567,18 404,4	15,88 6,79	1305 930	37 16	338 --	719 162	2186
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
518.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001081		132012		143			
518.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая	0,3 кг	0,69		223		154			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000									
519.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002645	419709 --	-- --	1110 --	-- --	1110 --	-- 89	1199
		СИСТЕМА ВЕ10									
520.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
520.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
520.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
521.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт	2	4525,89 --	-- --	9052 --	-- --	-- 9052	-- --	9052
522.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	6924,85 2034,21	47,13 19,83	27699 8137	188 79	19374 --	8052 2860	38611
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
522.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	4		4671		18684			
523.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	4	655 --	-- --	2620 --	-- --	2620 --	-- 210	2830

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
524.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
524.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
524.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
524.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,21		512		108			
524.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,3		158		47			
525.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
526.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1213	20	--	211	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
526.1.			0,00047	0,00141							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		186			
526.2.			0,3	0,9							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		201			
527.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ11									
528.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
528.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
528.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
529.				2	4525,89	--	9052	--	--	--	9052
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт		--	--	--	--	9052	--	
530.				9	6924,85	47,13	62324	425	43591	18117	86876
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	18308	179	--	6435	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
530.1.			1	9							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		42039			
531.				7	655	--	4585	--	4585	--	4952
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	367	
532.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
532.1.			0,00726	0,001089							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		144			
532.2.			0,5	0,075							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		50			
532.3.			1,4	0,21							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		108			
532.4.			2	0,3							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		47			
533.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0106 РСНБ	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из	м3		--	--	--	--	--	195	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	стекловолокна М 25-50									
534.	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3,5	567,18 404,4	15,88 6,79	1985 1415	56 24	514 --	1094 246	3325
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
534.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001645		132012		217			
534.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	1,05		223		234			
535.	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,004025	419709 --	-- --	1689 --	-- --	1689 --	-- 135	1824
		СИСТЕМА ВЕ12									
536.	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
536.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
536.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
537.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт	2	4525,89 --	-- --	9052 --	-- --	-- 9052	-- --	9052

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
538.				4	6924,85	47,13	27699	188	19374	8052	38611
	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	8137	79	--	2860	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
538.1.			1	4							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		18684			
539.				4	655	--	2620	--	2620	--	2830
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	210	
540.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
540.1.			0,00726	0,001089							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		144			
540.2.			0,5	0,075							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		50			
540.3.			1,4	0,21							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		108			
540.4.			2	0,3							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой	кг			158		47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
541.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,186	13096 --	-- --	2436 --	-- --	2436 --	-- 195	2631
542.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3	567,18 404,4	15,88 6,79	1702 1213	47 20	442 --	938 211	2851
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
542.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00141		132012		186			
542.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,9		223		201			
543.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00345	419709 --	-- --	1448 --	-- --	1448 --	-- 116	1564
		СИСТЕМА ВЕ13									
544.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
544.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
544.2.	214-210-0101	Сталь арматурная	0,00043 т	0,00086		349485		301			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
545.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х150 мм	шт	2	2813,39 -- --	-- -- --	5627 -- --	-- -- --	-- 5627 --	-- -- --	5627
546.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,3	6924,85 2034,21	47,13 19,83	43627 12816	297 125	30514 --	12682 4505	60813
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
546.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	6,3		4671		29427			
547.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	7	655 --	-- --	4585 --	-- --	4585 --	-- 367	4952
548.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
548.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
548.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная,	0,5 кг	0,05		671		34			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм									
548.3.			1,4	0,14							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		72			
548.4.			2	0,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32			
549.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
550.				2,3	567,18	15,88	1305	37	338	719	2186
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	930	16	--	162	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
550.1.			0,00047	0,001081							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		143			
550.2.			0,3	0,69							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		154			
551.				0,002645	419709	--	1110	--	1110	--	1199
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	89	
		СИСТЕМА ВЕ14									
552.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ),	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	номер 200, размер 252х252 мм. Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
552.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
552.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
553.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х200 мм	шт	2	3425 --	-- --	6850 --	-- --	-- 6850	-- --	6850
554.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	6924,85 2034,21	47,13 19,83	27699 8137	188 79	19374 --	8052 2860	38611
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
554.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	4		4671		18684			
555.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	4	655 --	-- --	2620 --	-- --	2620 --	-- 210	2830
556.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,15	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3982 3339	247 121	396 --	2629 529	7140

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
556.1.			0,00726	0,001089							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		144			
556.2.			0,5	0,075							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		50			
556.3.			1,4	0,21							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		108			
556.4.			2	0,3							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		47			
557.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
558.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1213	20	--	211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
558.1.			0,00047	0,00141							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		186			
558.2.			0,3	0,9							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		201			
559.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0	-Стеклопластик рулонный,	1000 м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	190 РСНБ РК 2015	марка РСТ-А-Л-В			--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ15									
560.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
560.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
560.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
561.				2	4525,89	--	9052	--	--	--	9052
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт		--	--	--	--	9052	--	
562.				9	6924,85	47,13	62324	425	43591	18117	86876
	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	18308	179	--	6435	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
562.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	9		4671		42039			
563.				7	655	--	4585	--	4585	--	4952
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	367	
564.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101 -1101	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
564.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
564.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
564.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,21		512		108			
564.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,3		158		47			
565. 234-202-0106 РСНБ РК 2015		-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,186	13096 --	-- --	2436 --	-- --	2436 --	-- 195	2631
566. 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22		-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3,5	567,18 404,4	15,88 6,79	1985 1415	56 24	514 --	1094 246	3325
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
566.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая,	0,00047 т	0,001645		132012		217			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
566.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3 1,05		223		234			
567. 261-105-0190 РСНБ РК 2015		-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,004025	419709 --- --	-- --- --	1689 --- --	-- --- --	1689 --- --	-- --- 135	1824
		СИСТЕМА ВЕ16									
568. 1120-0301-0204 РСНБ РК 2015		-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 --- 1602,11	62,81 --- 16,59	4072 --- 3204	125 --- 33	743 --- --	3173 --- 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
568.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
568.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
569. Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"		-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт	2	4525,89 --- --	-- --- --	9052 --- --	-- --- --	-- --- 9052	-- --- --	9052
570. 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11		-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5	6924,85 --- 2034,21	47,13 --- 19,83	34624 --- 10171	235 --- 99	24218 --- --	10065 --- 3575	48264
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
570.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали	1 м2	5		4671		23355			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения									
571.				4	655	--	2620	--	2620	--	2830
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	210	
572.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
572.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
572.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
572.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,21		512		108			
572.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,3		158		47			
573.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
574.				3,5	567,18	15,88	1985	56	514	1094	3325
	1126-0301	-Поверхность изоляции.	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1415	24	--	246	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
574.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001645		132012		217			
574.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	1,05		223		234			
575.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,004025	419709 --	-- --	1689 --	-- --	1689 --	-- 135	1824
		СИСТЕМА ВЕ17									
576.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
576.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
576.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
577.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт	2	4525,89 --	-- --	9052 --	-- --	-- 9052	-- --	9052
578.	1120-0101-0303 РСНБ РК	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,	м2 поверхности	9	6924,85 2034,21	47,13 19,83	62324 18308	425 179	43591 --	18117 6435	86876

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 11	толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	воздухов одов								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
578.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 9		4671		42039			
579.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	7	655 --	-- --	4585 --	-- --	4585 --	-- 367	4952
580.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,15	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3982 3339	247 121	396 --	2629 529	7140
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
580.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
580.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
580.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,21		512		108			
580.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества,	2 кг	0,3		158		47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
581.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,186	13096 -- --	-- -- --	2436 -- --	-- -- --	2436 -- --	-- -- 195	2631
582.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3,5	567,18 404,4	15,88 6,79	1985 1415	56 24	514 --	1094 246	3325
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
582.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001645		132012		217			
582.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	1,05		223		234			
583.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,004025	419709 -- --	-- -- --	1689 -- --	-- -- --	1689 -- --	-- -- 135	1824
		СИСТЕМА ВЕ18									
584.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
584.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
584.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
585.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт	2	4525,89 -- --	-- -- --	9052 -- --	-- -- --	-- 9052 --	-- -- --	9052
586.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5	6924,85 2034,21	47,13 19,83	34624 10171	235 99	24218 --	10065 3575	48264
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
586.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 5		4671		23355			
587.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	4	655 -- --	-- -- --	2620 -- --	-- -- --	2620 -- --	-- 210 --	2830
588.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,15	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3982 3339	247 121	396 --	2629 529	7140
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
588.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
588.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
588.3. 214-209-0108		Проволока стальная	1,4 кг	0,21		512		108			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм									
588.4.			2	0,3							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		47			
589.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
590.				3,5	567,18	15,88	1985	56	514	1094	3325
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1415	24	--	246	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
590.1.			0,00047	0,001645							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		217			
590.2.			0,3	1,05							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		234			
591.				0,004025	419709	--	1689	--	1689	--	1824
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	135	
		Подраздел2. БЛОК 2									
		==========									
		СИСТЕМА ВЕ1									
592.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
592.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
592.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
593.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 300х200 мм	шт	2	2813,39 --	-- --	5627 --	-- --	-- 5627	-- --	5627
594.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9	6924,85 2034,21	47,13 19,83	62324 18308	425 179	43591 --	18117 6435	86876
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
594.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	9		4671		42039			
595.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	7	655 --	-- --	4585 --	-- --	4585 --	-- 367	4952
596.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,15	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3982 3339	247 121	396 --	2629 529	7140

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
596.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
596.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
596.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,21		512		108			
596.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,3		158		47			
597.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,186	13096 --	-- --	2436 --	-- --	2436 --	-- 195	2631
598.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3,5	567,18 404,4	15,88 6,79	1985 1415	56 24	514 --	1094 246	3325
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
598.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001645		132012		217			
598.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	1,05		223		234			
599.				0,004025	419709	--	1689	--	1689	--	1824

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	135	
		СИСТЕМА ВЕ2									
600.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
600.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
600.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
601.				2	2813,39	--	5627	--	--	--	5627
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 300х200 мм	шт		--	--	--	--	5627	--	
602.				5	6924,85	47,13	34624	235	24218	10065	48264
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	10171	99	--	3575	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
602.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	5		4671		23355			
603.				4	655	--	2620	--	2620	--	2830
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	210	
604.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101	-Поверхности плоские и	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
604.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
604.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
604.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,21		512		108			
604.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,3		158		47			
605.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,186	13096 --	-- --	2436 --	-- --	2436 --	-- 195	2631
606.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3,5	567,18 404,4	15,88 6,79	1985 1415	56 24	514 --	1094 246	3325
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
606.1. 261-102-0108		Лента стальная	0,00047 т	0,001645		132012		217			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
606.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	1,05	223		234			
607.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,004025	419709 --	-- --	1689 --	-- --	1689 --	-- 135	1824
		СИСТЕМА ВЕ3									
608.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
608.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
608.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
609.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х200 мм	шт	2	3058,04 --	-- --	6116 --	-- --	-- 6116	-- --	6116
610.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,4	7124,73 2221,76	59,37 25,26	38474 11997	320 136	26157 --	11891 4029	54394
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
610.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с	1 м2	5,4		4671		25223			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения									
611.				7	655	--	4585	--	4585	--	4952
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	367	
612.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
612.1.			0,00726	0,000726							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		96			
612.2.			0,5	0,05							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		34			
612.3.			1,4	0,14							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		72			
612.4.			2	0,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32			
613.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
614.				2,5	567,18	15,88	1418	40	367	781	2375

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1011	17	--	176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
614.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001175		132012		155			
614.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,75		223		167			
615.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002875	419709 --	-- --	1207 --	-- --	1207 --	-- 97	1304
		СИСТЕМА ВЕ4									
616.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
616.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
616.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
617.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х150 мм	шт	2	2691,07 --	-- --	5382 --	-- --	-- 5382	-- --	5382
618.	1120-0101-0302	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из	м2 поверхно	5,4	7124,73 2221,76	59,37 25,26	38474 11997	320 136	26157 --	11891 4029	54394

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	сти воздухов одов								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
618.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 5,4		4671		25223			
619.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	7	655 --	-- --	4585 --	-- --	4585 --	-- 367	4952
620.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
620.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
620.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
620.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
620.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения,	2 кг	0,2		158		32			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
621.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,124	13096 -- --	-- -- --	1624 -- --	-- -- --	1624 -- --	-- -- 130	1754
622.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,5	567,18 404,4	15,88 6,79	1418 1011	40 17	367 --	781 176	2375
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
622.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001175		132012		155			
622.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,75		223		167			
623.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002875	419709 -- --	-- -- --	1207 -- --	-- -- --	1207 -- --	-- -- 97	1304
		СИСТЕМА ВЕ5									
624.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
624.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
624.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6	0,00043 т	0,00086		349485		301			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до 12 мм									
625.				2	3669,64	--	7339	--	--	--	7339
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 300х200 мм	шт		--	--	--	--	7339	--	
626.				5	6924,85	47,13	34624	235	24218	10065	48264
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	10171	99	--	3575	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
626.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 5		4671		23355			
627.				4	655	--	2620	--	2620	--	2830
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	210	
628.				0,2	26547,46	1646,96	5309	329	528	3506	9520
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	4452	161	--	705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
628.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001452		132012		192			
628.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,1		671		67			
628.3.			1,4	0,28							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		143			
	628.4.		2	0,4							
	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		63			
629.				0,248	13096	--	3248	--	3248	--	3508
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	260	
630.				5	567,18	15,88	2836	79	735	1563	4750
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	2022	34	--	352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	630.1.		0,00047	0,00235							
	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		310			
	630.2.		0,3	1,5							
	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		335			
631.				0,00575	419709	--	2413	--	2413	--	2606
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	193	
		СИСТЕМА ВЕ6									
632.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
632.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
632.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
633.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 300х200 мм	шт	2	3669,64 --	-- --	7339 --	-- --	-- 7339	-- --	7339
634. 1120-0101-0303	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5	6924,85 2034,21	47,13 19,83	34624 10171	235 99	24218 --	10065 3575	48264
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
634.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	5		4671		23355			
635.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	4	655 --	-- --	2620 --	-- --	2620 --	-- 210	2830
636. 1126-0101-1101	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,2	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	5309 4452	329 161	528 --	3506 705	9520
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
636.1. 261-102-0108		Лента стальная	0,00726 т	0,001452		132012		192			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
636.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,1		671		67			
636.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,28		512		143			
636.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,4		158		63			
637.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,248	13096 --	-- --	3248 --	-- --	3248 --	-- 260	3508
638.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	5	567,18 404,4	15,88 6,79	2836 2022	79 34	735 --	1563 352	4750
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
638.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00235		132012		310			
638.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	1,5		223		335			
639.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00575	419709 --	-- --	2413 --	-- --	2413 --	-- 193	2606

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СИСТЕМА ВЕ7									
640.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
640.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
640.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
641.				2	2691,07	--	5382	--	--	--	5382
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х150 мм	шт		--	--	--	--	5382	--	
642.				2,5	7124,73	59,37	17812	148	12110	5505	25183
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	5554	63	--	1865	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
642.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	2,5		4671		11678			
643.				4	655	--	2620	--	2620	--	2830
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	210	
644.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 21	обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
644.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
644.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
644.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
644.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
645.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,124	13096 --	-- --	1624 --	-- --	1624 --	-- 130	1754
646.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,1	567,18 404,4	15,88 6,79	1191 849	33 14	309 --	656 148	1995
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
646.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,000987		132012		130			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
646.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	0,63		223		140		
647.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002415	419709 --	-- --	1014 --	-- --	1014 --	-- 81	1095
		СИСТЕМА ВЕ8									
648.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
648.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
648.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
649.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х150 мм	шт	2	2813,39 --	-- --	5627 --	-- --	-- 5627	-- --	5627
650.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,5	6924,85 2034,21	47,13 19,83	24237 7120	165 69	16952 --	7045 2503	33785
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
650.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	3,5		4671		16349			
651.				4	655	--	2620	--	2620	--	2830

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	246-301-0 503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	210	
652.	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
652.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
652.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
652.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
652.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
653.	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,124	13096 --	-- --	1624 --	-- --	1624 --	-- 130	1754
654.	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия	2,7	567,18 404,4	15,88 6,79	1531 1092	43 18	396 --	844 190	2565

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 22	изоляции									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
654.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001269		132012		168			
654.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,81		223		181			
655.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,003105	419709 --	-- --	1303 --	-- --	1303 --	-- 104	1407
		СИСТЕМА ВЕ9									
656.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
656.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
656.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
657.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х100 мм	шт	2	2201,79 --	-- --	4404 --	-- --	-- 4404	-- --	4404
658.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,5	7124,73 2221,76	59,37 25,26	17812 5554	148 63	12110 --	5505 1865	25183

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
658.1.			1	2,5							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		11678			
659.				4	655	--	2620	--	2620	--	2830
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	210	
660.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
660.1.			0,00726	0,000726							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		96			
660.2.			0,5	0,05							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		34			
660.3.			1,4	0,14							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		72			
660.4.			2	0,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
661.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
662.				2,1	567,18	15,88	1191	33	309	656	1995
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	849	14	--	148	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
662.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,000987		132012		130			
662.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,63		223		140			
663.				0,002415	419709	--	1014	--	1014	--	1095
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	81	
		СИСТЕМА ВЕ10									
664.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
664.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
664.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
665.				2	2201,79	--	4404	--	--	--	4404
	Прайс-лист	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер	шт		--	--	--	--	4404	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	"АтырауПромВентиляция"	150х100 мм									
666.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,5	7124,73 2221,76	59,37 25,26	17812 5554	148 63	12110 --	5505 1865	25183
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
666.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 2,5		4671		11678			
667.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	4	655 --	-- --	2620 --	-- --	2620 --	-- 210	2830
668.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
668.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
668.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
668.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
668.			2	0,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32			
669.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
234-202-0 106 РСНБ РК 2015		-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
670.				2,1	567,18	15,88	1191	33	309	656	1995
1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22		-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	849	14	--	148	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
670.1.			0,00047	0,000987							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		130			
670.2.			0,3	0,63							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		140			
671.				0,002415	419709	--	1014	--	1014	--	1095
261-105-0 190 РСНБ РК 2015		-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	81	
		СИСТЕМА ВЕ11									
672.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015		-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
672.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер	м2			2954		378			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		252х252 мм									
672.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
673.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х100 мм	шт	2	2201,79 --- --	-- --- --	4404 --- --	-- --- --	-- --- 4404	-- --- --	4404
674.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,5	7124,73 --- 2221,76	59,37 --- 25,26	17812 --- 5554	148 --- 63	12110 --- --	5505 --- 1865	25183
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
674.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	2,5		4671		11678			
675.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	4	655 --- --	-- --- --	2620 --- --	-- --- --	2620 --- --	-- --- 210	2830
676.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 --- 22259,2	1646,96 --- 805,8	2655 --- 2226	165 --- 81	264 --- --	1753 --- 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
676.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
676.2.			0,5	0,05							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		34			
676.3.			1,4	0,14							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		72			
676.4.			2	0,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32			
677.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
234-202-0106 РСНБ РК 2015		-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
678.				2,1	567,18	15,88	1191	33	309	656	1995
1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22		-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	849	14	--	148	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
678.1.			0,00047	0,000987							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		130			
678.2.			0,3	0,63							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		140			
679.				0,002415	419709	--	1014	--	1014	--	1095
261-105-0190 РСНБ РК 2015		-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	81	
		СИСТЕМА ВЕ12									
680.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
680.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
680.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
681.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х100 мм	шт	2	2201,79	--	4404	--	--	--	4404
					--	--	--	--	4404	--	
682.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,5	7124,73	59,37	17812	148	12110	5505	25183
					2221,76	25,26	5554	63	--	1865	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
682.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	2,5		4671		11678			
683.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	4	655	--	2620	--	2620	--	2830
					--	--	--	--	--	210	
684.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из	м3 изоляции	0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
					22259,2	805,8	2226	81	--	353	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
684.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
684.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
684.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
684.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
685.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,124	13096 --	-- --	1624 --	-- --	1624 --	-- 130	1754
686.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,1	567,18 404,4	15,88 6,79	1191 849	33 14	309 --	656 148	1995
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
686.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,000987		132012		130			
686.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	0,3 кг	0,63		223		140			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 30693-2000									
687.				0,002415	419709	--	1014	--	1014	--	1095
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, 1000 м2 марка РСТ-А-Л-В			--	--	--	--	--	81	
		Подраздел3. БЛОКИ 3А, 3Б									
		СИСТЕМА П1									
688.				1	71102,98	3501,97	71103	3502	5370	62034	143788
	1120-2501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера		62231,19	1068,84	62231	1069	--	10651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
688.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0042 т	0,0042		647579		2720			
688.2.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,00096 т	0,00096		526783		506			
688.3.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	2,72 кг	2,72		446		1213			
689.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Приточная установка COMPACT 315 L=4420м3/час. Р=350Па, воздухонагреватель водяной от -26С до +20С Qн=66,62кВт, в комплекте с шумоглушителем и автоматикой	комплект	1	1172813,6	--	1172814	--	--	--	1172814
					--	--	--	--	1172814	--	
690.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.	4	908,85	--	3635	--	--	--	3635
					--	--	--	--	3635	--	
691.	1120-0501	-Заслонки воздушные или	заслонка	4	2016,84	50,42	8067	201	1517	6287	15502

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0106 РСНБ РК 2015	клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка			1587,14	16,59	6349	66	--	1148	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
691.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0002 т	0,0008		647579		518			
691.2. 261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,56 кг	2,24		446		999			
692.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 400 мм х 200 мм	шт.	3	10635 --	-- --	31905 --	-- --	-- 31905	-- --	31905
693.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 300 мм х 200 мм	шт.	1	8476,07 --	-- --	8476 --	-- --	-- 8476	-- --	8476
694.	1120-0301 -0207 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	16	3090,42 1602,11	62,81 16,59	49447 25634	1005 265	22808 --	25381 5986	80814
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
694.1. 261-302-0125		Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	0,04 м2	0,64		30343		19420			
695.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 200х300 мм	шт	16	7094,64 --	-- --	113514 --	-- --	-- 113514	-- --	113514
696.	1120-0301 -0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка	1	4429,5 1602,11	62,81 16,59	4430 1602	63 17	2765 --	1586 481	6498
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
696.1. 261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	0,12 м2	0,12		21239		2549			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
697.				1	9051,79	--	9052	--	--	--	9052
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 500х200 мм	шт		--	--	--	--	9052	--	
698.				2	4522,98	62,81	9046	125	5717	3173	13196
	1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	977	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
698.1.			0,08	0,16							
261-302-0126		Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2			33027		5284			
699.				2	6360,71	--	12721	--	--	--	12721
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х300 мм	шт		--	--	--	--	12721	--	
700.				1	4429,5	62,81	4430	63	2765	1586	6498
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
700.1.			0,12	0,12							
261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2			21239		2549			
701.				1	7461,61	--	7462	--	--	--	7462
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 400х200 мм	шт		--	--	--	--	7462	--	
702.				12	7124,73	59,37	85497	712	58124	26425	120876
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	26661	303	--	8954	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
702.1.			1	12							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали	м2			4671		56052			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения									
703.				62,4	6924,85	47,13	432111	2942	302234	125609	602337
	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	126935	1238	--	44618	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
703.1.			1	62,4							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		291470			
704.				68,4	7525,1	47,13	514717	3224	391103	119312	684751
	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	120390	1357	--	50722	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
704.1.			1	68,4							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		381262			
705.				17,6	7075,21	43,94	124524	774	100441	23162	159500
	1120-0101 -0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1324,4	18,46	23309	325	--	11815	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
705.1.			1	17,6							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		98102			
706.				80	655	--	52400	--	52400	--	56592
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	4192	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
707.				3,3	26547,46	1646,96	87607	5435	8717	57847	157090
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	73455	2659	--	11636	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
707.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,023958		132012		3163			
707.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	1,65		671		1107			
707.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	4,62		512		2365			
707.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	6,6		158		1043			
708.				4,092	13096	--	53589	--	53589	--	57876
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	4287	
709.				76	567,18	15,88	43106	1207	11165	23750	72205
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	30734	516	--	5348	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
709.1.			0,00047	0,03572							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		4715			
709.2.			0,3	22,8							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		5084			
710.				0,0874	419709	--	36683	--	36683	--	39618
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	2935	
		СИСТЕМА П2									
711.				1	71102,98	3501,97	71103	3502	5370	62034	143788
	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера		62231,19	1068,84	62231	1069	--	10651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
711.1.			0,0042	0,0042							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		2720			
711.2.			0,00096	0,00096							
261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			526783		506			
711.3.			2,72	2,72							
261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		1213			
712.				1	1382713,23	--	1382713	--	--	--	1382713
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Приточная установка COMPACT 500 L=5250м3/час. Р=400Па, воздухонагреватель водяной от -26С до +20С Qн=99,478кВт, в комплекте с шумоглушителем и автоматикой	комплект		--	--	--	--	1382713	--	
713.				7	908,85	--	6362	--	--	--	6362

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.		--	--	--	--	6362	--	
714.				4	2016,84	50,42	8067	201	1517	6287	15502
	1120-0501-0106 РСНБ РК 2015	-Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка		1587,14	16,59	6349	66	--	1148	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
714.1.			0,0002	0,0008							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		518			
714.2.			0,56	2,24							
261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		999			
715.				1	4532,14	--	4532	--	--	--	4532
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 150 мм х 100 мм	шт.		--	--	--	--	4532	--	
716.				1	6929,46	--	6929	--	--	--	6929
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 200 мм х 200 мм	шт.		--	--	--	--	6929	--	
717.				1	9926,79	--	9927	--	--	--	9927
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 350 мм х 200 мм	шт.		--	--	--	--	9927	--	
718.				1	10634,82	--	10635	--	--	--	10635
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 400 мм х 200 мм	шт.		--	--	--	--	10635	--	
719.				20	4522,98	62,81	90460	1256	57162	31727	131961
	1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	32042	332	--	9775	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
719.1.			0,08	1,6							
261-302-0126		Решетки регулирующие	м2			33027		52843			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки РР-4, размер 200х400 мм									
720.				20	6360,71	--	127214	--	--	--	127214
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х300 мм	шт		--	--	--	--	127214	--	
721.				16	3090,42	62,81	49447	1005	22808	25381	80814
	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	25634	265	--	5986	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
721.1.	261-302-0125	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	0,04 м2	0,64		30343		19420			
722.				16	7094,64	--	113514	--	--	--	113514
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 200х300 мм	шт		--	--	--	--	113514	--	
723.				1	4429,5	62,81	4430	63	2765	1586	6498
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
723.1.	261-302-0127	Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	0,12 м2	0,12		21239		2549			
724.				1	10886,61	--	10887	--	--	--	10887
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 600х250 мм	шт		--	--	--	--	10887	--	
725.				38,5	7124,73	59,37	274302	2286	186478	84780	387809
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	85538	973	--	28727	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
725.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой	1 м2	38,5		4671		179834			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения									
726.				81,2	6924,85	47,13	562298	3828	393292	163452	783810
	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	165178	1611	--	58060	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
726.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 81,2		4671		379285			
727.				47,4	7525,1	47,13	356690	2234	271028	82681	474521
	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	83428	940	--	35150	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
727.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1 47,4		5574		264208			
728.				30,6	7075,21	43,94	216501	1345	174629	40270	277312
	1120-0101 -0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1324,4	18,46	40527	565	--	20542	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
728.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1 30,6		5574		170564			
729.				54,6	6799,22	39,46	371238	2155	310634	58016	463594
	1120-0101	-Воздуховоды класса Н	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	(нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	поверхности воздуховодов		1070,49	13,77	58449	752	--	34340	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
729.1. 246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1 54,6		5574		304340			
730.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	80	655 --	-- --	52400 --	-- --	52400 --	-- 4192	56592
		СИСТЕМА П3									
731.	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	1	71102,98 62231,19	3501,97 1068,84	71103 62231	3502 1069	5370 --	62034 10651	143788
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
731.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0042 т	0,0042		647579		2720			
731.2. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,00096 т	0,00096		526783		506			
731.3. 261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	2,72 кг	2,72		446		1213			
732.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Приточная установка AHU-315 L=2400м3/час. P=250Па, воздухонагреватель водяной от -26С до +16С Qн=32,958кВт, в комплекте с шумоглушителем и автоматикой	комплект	1	1448814 --	-- --	1448814 --	-- --	-- 1448814	-- --	1448814

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
733.				1	908,85	--	909	--	--	--	909
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.		--	--	--	--	909	--	
734.				5	4429,5	62,81	22148	314	13823	7932	32486
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	8011	83	--	2406	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
734.1.	261-302-0127	Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	0,12 м2	0,6		21239		12743			
735.				5	11253,57	--	56268	--	--	--	56268
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 500х300 мм	шт		--	--	--	--	56268	--	
736.				38,4	7525,1	47,13	288964	1810	219566	66982	384422
	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	67588	762	--	28476	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
736.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	1 м2	38,4		5574		214042			
737.				18	655	--	11790	--	11790	--	12733
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	943	
		ВДУ1									
738.				1	9258,1	185,7	9258	185	738	8208	18863
	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор		8334,9	40,29	8335	40	--	1397	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
738.1.			0,0014	0,0014							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			526783		737			
739.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Вентилятор крышный д/у RFF-630-SE-3/4-GP в комплекте со стаканом монтажным и обратным клапаном	комплект	1	425109,54 --	-- --	425110 --	-- --	-- 425110	-- --	425110
740.	1120-0401-0116 РСНБ РК 2015	-Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	1	9861,75 7877,14	244,27 73,47	9862 7877	244 73	1741 --	7792 1412	19066
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
740.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0008 т	0,0008		647579		518			
740.2. 217-504-0101		Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	0,0003 т	0,0003		2462597		739			
740.3. 241-101-0108		Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	0,39 м	0,39		748		292			
741.	246-306-0556 РСНБ РК 2015	-Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 1000 мм х 400 мм	шт.	1	46357 --	-- --	46357 --	-- --	46357 --	-- 3709	50066
742.	1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	52	6799,22 1070,49	39,46 13,77	353560 55665	2052 716	295843 --	55253 32705	441518
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
742.1. 246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали	1 м2	52		5574		289848			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения									
743.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	10	655 --	-- --	6550 --	-- --	6550 --	-- 524	7074
744.	1113-0301-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60	м2	50	4706,87 465,22	45,72 1,26	235344 23261	2286 63	209797 --	16094 20115	271553
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
744.1.	236-202-1010	Краска огнезащитная X-FLAME ГОСТ Р 53295-2009	1,875 кг	93,75		2235		209531			
		СИСТЕМА В2									
745.	1120-1501-0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	21639,37 15777,09	837,57 329,43	21639 15777	837 329	5025 --	15784 2994	40417
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
745.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
746.	246-401-0509 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,82 кВт, n 1390 об/мин, Qmax 2302 м3/ч	комплект	1	152447 --	-- --	152447 --	-- --	152447 --	-- 12196	164643
747.	1120-1001-0202 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1	26998,68 2263,8	58,75 16,59	26999 2264	59 17	24676 --	2235 2339	31572
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
747.1.	246-201-0202	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения	1 шт.	1		24497		24497			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг									
748.	246-201-0302 РСНБ РК 2015	-Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-25	шт.	1	33406 -- --	-- -- --	33406 -- --	-- -- --	33406 -- --	-- -- 2672	36078
749.	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	-Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,25	8494,49 8295,53	33,77 16,59	2124 2074	8 4	42 --	2036 333	4493
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
749.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0002 т	0,00005		647579		32			
749.2.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,08 кг	0,02		446		9			
750.	246-305-0102 РСНБ РК 2015	-Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 500 мм х 250 мм	шт.	2	7846 -- --	-- -- --	15692 -- --	-- -- --	15692 -- --	-- -- 1255	16947
751.	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка	2	4429,5 1602,11	62,81 16,59	8859 3204	125 33	5530 --	3173 963	12994
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
751.1.	261-302-0127	Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	0,12 м2	0,24		21239		5097			
752.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР марки РАР, размер 500х200 мм	шт	2	9051,79 -- --	-- -- --	18104 -- --	-- -- --	-- 18104 --	-- -- --	18104
753.	1120-0101	-Воздуховоды класса Н	м2	2,1	6924,85	47,13	14542	99	10171	4227	20271

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	(нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	4272	42	--	1502	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
753.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 2,1		4671		9809			
754.				10,8	7830,35	49,63	84568	536	62063	21706	114776
	1120-0101 -0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	16,66	21969	180	--	8502	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
754.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1 10,8		5574		60199			
755.				9	7525,1	47,13	67726	425	51460	15699	90099
	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	15841	179	--	6674	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
755.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1 9		5574		50166			
756.				16	655	--	10480	--	10480	--	11318
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	838	
757.				0,55	26547,46	1646,96	14601	906	1452	9641	26182
	1126-0101 -1101	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция	м3 изоляции		22259,2	805,8	12243	443	--	1939	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
757.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,003993		132012		527			
757.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,275		671		185			
757.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,77		512		394			
757.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	1,1		158		174			
758.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,682	13096 --	--	8931 --	--	8931 --	-- 715	9646
759.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	12	567,18 404,4	15,88 6,79	6806 4853	190 81	1763 --	3750 844	11401
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
759.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая,	0,00047 т	0,00564		132012		745			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
759.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	3,6		223		803			
760. 261-105-0190 РСНБ РК 2015	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0138	419709 --	-- --	5792 --	-- --	5792 --	-- 463	6255
761.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.	2	908,85 --	-- --	1818 --	-- --	-- 1818	-- --	1818
		СИСТЕМА В3									
762. 1120-1501-0103 РСНБ РК 2015		-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	21639,37 15777,09	837,57 329,43	21639 15777	837 329	5025 --	15784 2994	40417
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
762.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
763. 246-401-0509 РСНБ РК 2015		-Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,82 кВт, n 1390 об/мин, Qmax 2302 м3/ч	комплект	1	152447 --	-- --	152447 --	-- --	152447 --	-- 12196	164643
764. 1120-1001-0202 РСНБ РК 2015		-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1	26998,68 2263,8	58,75 16,59	26999 2264	59 17	24676 --	2235 2339	31572
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
764.1. 246-201-0202		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с	1 шт.	1		24497		24497			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг									
765.	246-201-0303 РСНБ РК 2015	-Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-30	шт.	1	31423 -- --	-- -- --	31423 -- --	-- -- --	31423 -- --	-- -- 2514	33937
766.	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	-Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,3	8494,49 8295,53	33,77 16,59	2548 2489	10 5	49 --	2444 399	5391
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
766.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0002 т	0,00006		647579		39			
766.2. 261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,08 кг	0,024		446		11			
767.	246-305-0103 РСНБ РК 2015	-Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 500 мм х 300 мм	шт.	2	8302 -- --	-- -- --	16604 -- --	-- -- --	16604 -- --	-- -- 1328	17932
768.	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка	2	4429,5 1602,11	62,81 16,59	8859 3204	125 33	5530 --	3173 963	12994
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
768.1. 261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	0,12 м2	0,24		21239		5097			
769.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 600х250 мм	шт	2	10886,61 -- --	-- -- --	21773 -- --	-- -- --	-- 21773 --	-- -- --	21773
770.	1120-0101-0303 РСНБ РК	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,	м2 поверхности	2,4	6924,85 2034,21	47,13 19,83	16620 4882	114 48	11624 --	4831 1716	23167

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 11	толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	воздухов одов								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
770.1.			1	2,4							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		11210			
771.				20,8	7525,1	47,13	156522	981	118931	36282	208228
	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхно сти воздухов одов		1760,09	19,83	36610	413	--	15424	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
771.1.			1	20,8							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		115939			
772.				14	655	--	9170	--	9170	--	9904
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	734	
773.				0,6	26547,46	1646,96	15928	988	1584	10518	28561
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	13356	483	--	2116	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
773.1.			0,00726	0,004356							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		575			
773.2.			0,5	0,3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		201			
773.3.			1,4	0,84							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		430			
773.4.			2	1,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		190			
774.				0,744	13096	--	9743	--	9743	--	10522
234-202-0106 РСНБ РК 2015		-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	779	
775.				13	567,18	15,88	7373	206	1910	4063	12350
1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22		-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	5257	88	--	915	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
775.1.			0,00047	0,00611							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		807			
775.2.			0,3	3,9							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		870			
776.				0,01495	419709	--	6275	--	6275	--	6777
261-105-0190 РСНБ РК 2015		-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	502	
777.				2	908,85	--	1818	--	--	--	1818
Прайс-лист "АтырауПромВентиля		-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.		--	--	--	--	1818	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ция"										
		СИСТЕМА В4									
778.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501-0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
778.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
779.				1	152447	--	152447	--	152447	--	164643
	246-401-0509 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,82 кВт, n 1390 об/мин, Qmax 2302 м3/ч	комплект		--	--	--	--	--	12196	
780.				1	26998,68	58,75	26999	59	24676	2235	31572
	1120-1001-0202 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума		2263,8	16,59	2264	17	--	2339	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
780.1. 246-201-0202		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	1 шт.	1		24497		24497			
781.				1	31423	--	31423	--	31423	--	33937
	246-201-0303 РСНБ РК 2015	-Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-30	шт.		--	--	--	--	--	2514	
782.				0,3	8494,49	33,77	2548	10	49	2444	5391
	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	-Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2		8295,53	16,59	2489	5	--	399	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
192.1.			0,0002	0,00006							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		39			
192.2.			0,08	0,024							
261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		11			
783.				2	8302	--	16604	--	16604	--	17932
	246-305-0103 РСНБ РК 2015	-Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 500 мм х 300 мм	шт.		--	--	--	--	--	1328	
784.				2	4429,5	62,81	8859	125	5530	3173	12994
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	963	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
784.1.			0,12	0,24							
261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2			21239		5097			
785.				2	10886,61	--	21773	--	--	--	21773
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 600х250 мм	шт		--	--	--	--	21773	--	
786.				3	6924,85	47,13	20775	142	14530	6039	28959
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	6103	60	--	2145	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
786.1.			1	3							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		14013			
787.				18,2	7525,1	47,13	136957	858	104065	31747	182200
	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	32034	361	--	13496	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 11	1600 мм. Прокладка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
787.1.			1	18,2							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		101447			
788.				12	655	--	7860	--	7860	--	8489
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	629	
789.				0,6	26547,46	1646,96	15928	988	1584	10518	28561
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	13356	483	--	2116	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
789.1.			0,00726	0,004356							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		575			
789.2.			0,5	0,3							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		201			
789.3.			1,4	0,84							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		430			
789.4.			2	1,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ	кг			158		190			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3282-74									
790.				0,744	13096	--	9743	--	9743	--	10522
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	779	
791.				13	567,18	15,88	7373	206	1910	4063	12350
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	5257	88	--	915	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
791.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00611		132012		807			
791.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	3,9		223		870			
792.				0,01495	419709	--	6275	--	6275	--	6777
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	502	
793.				2	908,85	--	1818	--	--	--	1818
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.		--	--	--	--	1818	--	
		СИСТЕМА В5									
794.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
794.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
795.				1	42220	--	42220	--	42220	--	45598
	246-401-0 105 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего	комплект		--	--	--	--	--	3378	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,163 кВт, n 2600 об/мин, Qmax 930 м3/ч									
796.				2	15338,95	51,06	30678	102	27371	3173	36559
	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума		1602,3	16,59	3205	33	--	2708	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
796.1.	246-201-0102	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	1 шт.	2		13562		27124			
797.				2	29720,36	--	59441	--	--	--	59441
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Шумоглушитель диаметром 200 мм L=1000мм	шт		--	--	--	--	59441	--	
798.				4	908,85	--	3635	--	--	--	3635
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт		--	--	--	--	3635	--	
799.				3	2016,84	50,42	6051	151	1139	4715	11627
	1120-0501-0106 РСНБ РК 2015	-Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка		1587,14	16,59	4761	50	--	861	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
799.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0002 т	0,0006		647579		389			
799.2.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,56 кг	1,68		446		749			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
800.				3	4532,14	--	13596	--	--	--	13596
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 150 мм х 100 мм	шт.		--	--	--	--	13596	--	
801.				12	2837,98	62,81	34056	754	14077	19036	57339
	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	19225	199	--	4247	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
801.1.			0,02	0,24							
261-302-0123		Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2			48064		11535			
802.				12	3425	--	41100	--	--	--	41100
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х100 мм	шт		--	--	--	--	41100	--	
803.				21	7124,73	59,37	149619	1247	101715	46244	211532
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	46657	531	--	15669	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
803.1.			1	21							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		98091			
804.				5,024	6880,73	59,37	34569	298	23109	11063	49283
	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	11162	127	--	3651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
804.1.			1	5,024							
246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого	м2			4427		22241			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сечения									
805.				30	655	--	19650	--	19650	--	21222
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	1572	
806.				0,25	26547,46	1646,96	6637	411	661	4382	11901
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	5565	201	--	882	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
806.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001815		132012		240			
806.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,125		671		84			
806.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,35		512		179			
806.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,5		158		79			
807.				0,31	13096	--	4060	--	4060	--	4385
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	325	
808.				7	567,18	15,88	3970	112	1027	2188	6650
	1126-0301-0701	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными	м2 поверхно		404,4	6,79	2831	48	--	493	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	материалами насухо с проклейкой швов	сти покрытия изоляции								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
808.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00329		132012		434			
808.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	2,1		223		468			
809.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00805	419709 --	-- --	3379 --	-- --	3379 --	-- 270	3649
		СИСТЕМА В6									
810.	1120-1501-0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	21639,37 15777,09	837,57 329,43	21639 15777	837 329	5025 --	15784 2994	40417
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
810.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
811.	246-401-0105 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,163 кВт, n 2600 об/мин, Qmax 930 м3/ч	комплект	1	42220 --	-- --	42220 --	-- --	42220 --	-- 3378	45598
812.	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	2	15338,95 1602,3	51,06 16,59	30678 3205	102 33	27371 --	3173 2708	36559

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
812.1.			1	2							
246-201-0102		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.			13562		27124			
813.				2	29720,36	--	59441	--	--	--	59441
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Шумоглушитель диаметром 200 мм L=1000мм	шт		--	--	--	--	59441	--	
814.				4	908,85	--	3635	--	--	--	3635
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт		--	--	--	--	3635	--	
815.				3	2016,84	50,42	6051	151	1139	4715	11627
	1120-0501-0106 РСНБ РК 2015	-Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка		1587,14	16,59	4761	50	--	861	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
815.1.			0,0002	0,0006							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		389			
815.2.			0,56	1,68							
261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		749			
816.				3	4532,14	--	13596	--	--	--	13596
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 150 мм х 100 мм	шт.		--	--	--	--	13596	--	
817.				15	2837,98	62,81	42570	942	17596	23795	71674
	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	24032	249	--	5309	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
817.1.			0,02	0,3							
261-302-0123		Решетки регулирующие	м2			48064		14419			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки РР-1, размер 100х200 мм									
818.				15	3425	--	51375	--	--	--	51375
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х100 мм	шт		--	--	--	--	51375	--	
819.				19	7124,73	59,37	135370	1128	92029	41840	191386
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	42213	480	--	14177	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
819.1.			1	19							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		88749			
820.				5,024	6880,73	59,37	34569	298	23109	11063	49283
	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	11162	127	--	3651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
820.1.			1	5,024							
246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2			4427		22241			
821.				25	655	--	16375	--	16375	--	17685
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	1310	
822.				0,25	26547,46	1646,96	6637	411	661	4382	11901
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом	м3 изоляции		22259,2	805,8	5565	201	--	882	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
822.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001815		132012		240			
822.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,125		671		84			
822.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,35		512		179			
822.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,5		158		79			
823.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,31	13096 --	-- --	4060 --	-- --	4060 --	-- 325	4385
824.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	7	567,18 404,4	15,88 6,79	3970 2831	112 48	1027 --	2188 493	6650
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
824.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00329		132012		434			
824.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая	0,3 кг	2,1		223		468			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000									
825.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00805	419709 --	-- --	3379 --	-- --	3379 --	-- 270	3649
		СИСТЕМА В7									
826.	1120-1501-0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	21639,37 15777,09	837,57 329,43	21639 15777	837 329	5025 --	15784 2994	40417
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
826.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
827.	246-401-0509 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,82 кВт, n 1390 об/мин, Qmax 2302 м3/ч	комплект	1	152447 --	-- --	152447 --	-- --	152447 --	-- 12196	164643
828.	1120-1001-0202 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1	26998,68 2263,8	58,75 16,59	26999 2264	59 17	24676 --	2235 2339	31572
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
828.1.	246-201-0202	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	1 шт.	1		24497		24497			
829.	246-201-0304 РСНБ РК 2015	-Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 60-30	шт.	1	36960 --	-- --	36960 --	-- --	36960 --	-- 2957	39917
830.				0,36	8494,49	33,77	3058	12	60	2933	6470

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	-Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2		8295,53	16,59	2986	6	--	479	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
830.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0002 т	0,000072		647579		47			
830.2. 261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,08 кг	0,0288		446		13			
831.	246-305-0104 РСНБ РК 2015	-Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 600 мм х 300 мм	шт.	2	13433 --	-- --	26866 --	-- --	26866 --	-- 2149	29015
832.	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка	4	4429,5 1602,11	62,81 16,59	17718 6408	251 66	11059 --	6345 1925	25988
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
832.1. 261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	0,12 м2	0,48		21239		10195			
833.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 450х300 мм	шт	4	10030,36 --	-- --	40121 --	-- --	-- 40121	-- --	40121
834.	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	28,8	7525,1 1760,09	47,13 19,83	216723 50691	1357 571	164675 --	50237 21357	288316
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
834.1. 246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	1 м2	28,8		5574		160531			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
835.				12,6	7075,21	43,94	89148	554	71907	16582	114188
	1120-0101 -0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1324,4	18,46	16687	233	--	8458	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
835.1.			1	12,6							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		70232			
836.				20	655	--	13100	--	13100	--	14148
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	1048	
837.				0,7	26547,46	1646,96	18583	1153	1849	12271	33322
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	15581	564	--	2468	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
837.1.			0,00726	0,005082							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		671			
837.2.			0,5	0,35							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		235			
837.3.			1,4	0,98							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		502			
837.4.			2	1,4							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой	кг			158		221			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
838.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,868	13096 --	-- --	11367 --	-- --	11367 --	-- 909	12276
839.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	14	567,18 404,4	15,88 6,79	7941 5662	222 95	2057 --	4375 985	13301
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
839.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00658		132012		869			
839.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	4,2		223		937			
840.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0161	419709 --	-- --	6757 --	-- --	6757 --	-- 541	7298
841.	1120-0701-0501 РСНБ РК 2015	-Зонты. Установка над оборудованием	м2 поверхности зонта	1,5	7728,52 1333,4	148,52 66,36	11593 2000	223 100	9370 --	2058 1092	14743
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
841.1.	261-302-0118	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и сортовой стали	1 м2	1,5		5962		8943			
		СИСТЕМА В8									
842.	1120-1501-0103	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т.	вентилятор	1	21639,37 15777,09	837,57 329,43	21639 15777	837 329	5025 --	15784 2994	40417

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
842.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
843.	246-401-0509 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,82 кВт, n 1390 об/мин, Qmax 2302 м3/ч	комплект	1	152447 --	-- --	152447 --	-- --	152447 --	-- 12196	164643
844.	1120-1001-0202 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1	26998,68 2263,8	58,75 16,59	26999 2264	59 17	24676 --	2235 2339	31572
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
844.1. 246-201-0202		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	1 шт.	1		24497		24497			
845.	246-201-0303 РСНБ РК 2015	-Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-30	шт.	1	31423 --	-- --	31423 --	-- --	31423 --	-- 2514	33937
846.	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	-Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,3	8494,49 8295,53	33,77 16,59	2548 2489	10 5	49 --	2444 399	5391
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
846.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0002 т	0,00006		647579		39			
846.2. 261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая	0,08 кг	0,024		446		11			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		прессованная)									
847.	246-305-0 103 РСНБ РК 2015	-Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 500 мм х 300 мм	шт.	2	8302 --	-- --	16604 --	-- --	16604 --	-- 1328	17932
848.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.	2	908,85 --	-- --	1818 --	-- --	-- 1818	-- --	1818
849.	1120-0101 -0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9,9	7830,35 2034,21	49,63 16,66	77520 20139	491 165	56890 --	19898 7793	105211
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
849.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1 9,9		5574		55183			
850.	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,2	7525,1 1760,09	47,13 19,83	84281 19713	528 222	64040 --	19536 8305	112123
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
850.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1 11,2		5574		62429			
851.	246-301-0 503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	14	655 --	-- --	9170 --	-- --	9170 --	-- 734	9904
852.	1126-0101 -1101	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция	м3 изоляции	0,6	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	15928 13356	988 483	1584 --	10518 2116	28561

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
852.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,004356		132012		575			
852.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,3		671		201			
852.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,84		512		430			
852.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	1,2		158		190			
853.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,744	13096 --	--	9743 --	--	9743 --	-- 779	10522
854.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	13	567,18 -- 404,4	15,88 6,79	7373 5257	206 88	1910 --	4063 915	12350
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
854.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая,	0,00047 т	0,00611		132012		807			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
854.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	3,9		223		870			
855. 261-105-0190 РСНБ РК 2015		-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,01495	419709 --	-- --	6275 --	-- --	6275 --	-- 502	6777
856. 1120-0701-0404 РСНБ РК 2015		-Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 2000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	11208,27 1352,4	73,57 16,59	11208 1352	74 17	9782 --	1342 1004	13554
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
856.1. 246-301-0412		Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из оцинкованной стали периметром 2000 мм	1 шт.	1		9412		9412			
		СИСТЕМА В9									
857. 1120-1501-0103 РСНБ РК 2015		-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	21639,37 15777,09	837,57 329,43	21639 15777	837 329	5025 --	15784 2994	40417
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
857.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
858. 246-401-0509 РСНБ РК 2015		-Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,82 кВт, n 1390 об/мин, Qmax 2302 м3/ч	комплект	1	152447 --	-- --	152447 --	-- --	152447 --	-- 12196	164643
859. 1120-1001-0202 РСНБ РК 2015		-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1	26998,68 2263,8	58,75 16,59	26999 2264	59 17	24676 --	2235 2339	31572

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
859.1. 246-201-0202		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	шт.	1 1		24497		24497			
860.	246-201-0302 РСНБ РК 2015	-Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-25	шт.	1	33406 -- --	-- -- --	33406 -- --	-- -- --	33406 -- --	-- -- 2672	36078
861.	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	-Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,25	8494,49 8295,53	33,77 16,59	2124 2074	8 4	42 --	2036 333	4493
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
861.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0002 т	0,00005		647579		32			
861.2. 261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,08 кг	0,02		446		9			
862.	246-305-0102 РСНБ РК 2015	-Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 500 мм х 250 мм	шт.	2	7846 -- --	-- -- --	15692 -- --	-- -- --	15692 -- --	-- -- 1255	16947
863.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.	2	957,06 -- --	-- -- --	1914 -- --	-- -- --	-- 1914 --	-- -- --	1914
864.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2	6924,85 2034,21	47,13 19,83	13850 4068	95 40	9687 --	4026 1430	19306

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
864.1.			1	2							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		9342			
865.				10,5	7525,1	47,13	79014	495	60038	18315	105116
	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	18481	208	--	7786	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
865.1.			1	10,5							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		58527			
866.				5	655	--	3275	--	3275	--	3537
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	262	
867.				0,55	26547,46	1646,96	14601	906	1452	9641	26182
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	12243	443	--	1939	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
867.1.			0,00726	0,003993							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		527			
867.2.			0,5	0,275							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		185			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
867.3.			1,4	0,77							
214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг				512		394			
867.4.			2	1,1							
261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг				158		174			
868.				0,682	13096	--	8931	--	8931	--	9646
234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3			--	--	--	--	--	715	
869.				12	567,18	15,88	6806	190	1763	3750	11401
1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции			404,4	6,79	4853	81	--	844	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
869.1.			0,00047	0,00564							
261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т				132012		745			
869.2.			0,3	3,6							
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг				223		803			
870.				0,0138	419709	--	5792	--	5792	--	6255
261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2			--	--	--	--	--	463	
	СИСТЕМА В10										
871.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
1120-1501 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор			15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213.1.			0,0094	0,0094							
261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т				526783		4952			
872.				1	152447	--	152447	--	152447	--	164643
246-401-0509 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,82 кВт, n 1390 об/мин, Qmax 2302 м3/ч	комплект			--	--	--	--	--	12196	
873.				1	26998,68	58,75	26999	59	24676	2235	31572
1120-1001-0202 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума			2263,8	16,59	2264	17	--	2339	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
873.1.			1	1							
246-201-0202	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	шт.				24497		24497			
874.				1	33406	--	33406	--	33406	--	36078
246-201-0302 РСНБ РК 2015	-Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 50-25	шт.			--	--	--	--	--	2672	
875.				0,25	8494,49	33,77	2124	8	42	2036	4493
1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	-Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2			8295,53	16,59	2074	4	--	333	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
875.1.			0,0002	0,00005							
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т				647579		32			
875.2.			0,08	0,02							
261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг				446		9			
876.				2	7846	--	15692	--	15692	--	16947
246-305-0	-Гибкая вставка для	шт.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	102 РСНБ РК 2015	прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 500 мм х 250 мм			--	--	--	--	--	1255	
877.				2	908,85	--	1818	--	--	--	1818
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.		--	--	--	--	1818	--	
878.				2	6924,85	47,13	13850	95	9687	4026	19306
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	4068	40	--	1430	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
878.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	2		4671		9342			
879.				10,5	7525,1	47,13	79014	495	60038	18315	105116
	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	18481	208	--	7786	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
879.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	1 м2	10,5		5574		58527			
880.				5	655	--	3275	--	3275	--	3537
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	262	
881.				0,55	26547,46	1646,96	14601	906	1452	9641	26182
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в	м3 изоляции		22259,2	805,8	12243	443	--	1939	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 21	обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
881.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,003993		132012		527			
881.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,275		671		185			
881.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,77		512		394			
881.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	1,1		158		174			
882.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,682	13096 --	-- --	8931 --	-- --	8931 --	-- 715	9646
883.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	12	567,18 404,4	15,88 6,79	6806 4853	190 81	1763 --	3750 844	11401
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
883.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00564		132012		745			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
883.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	3,6		223		803		
884.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0138	419709 --	-- --	5792 --	-- --	5792 --	-- 463	6255
		СИСТЕМА ВЕ1									
885.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	1	2036,05 1602,11	62,81 16,59	2036 1602	63 17	371 --	1586 290	3912
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
885.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,064		2954		189			
885.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		349485		150			
886.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х150 мм	шт	1	2691,07 --	-- --	2691 --	-- --	-- 2691	-- --	2691
887.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9	7124,73 2221,76	59,37 25,26	64123 19996	534 227	43593 --	19819 6715	90657
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
887.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	9		4671		42039			
888.				12	655	--	7860	--	7860	--	8489

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	246-301-0 503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	629	
889.	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
889.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
889.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
889.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
889.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
890.	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,124	13096 --	-- --	1624 --	-- --	1624 --	-- 130	1754
891.	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия	2,1	567,18 404,4	15,88 6,79	1191 849	33 14	309 --	656 148	1995

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 22	изоляции									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
891.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,000987		132012		130			
891.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,63		223		140			
892.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002415	419709 --	-- --	1014 --	-- --	1014 --	-- 81	1095
		СИСТЕМА ВЕ2									
893.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	1	2036,05 1602,11	62,81 16,59	2036 1602	63 17	371 --	1586 290	3912
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
893.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,064		2954		189			
893.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		349485		150			
894.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х150 мм	шт	1	2691,07 --	-- --	2691 --	-- --	-- 2691	-- --	2691
895.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10,8	7124,73 2221,76	59,37 25,26	76947 23995	641 273	52311 --	23782 8058	108788

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
895.1.			1	10,8							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		50447			
896.				12	655	--	7860	--	7860	--	8489
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	629	
897.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
897.1.			0,00726	0,000726							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		96			
897.2.			0,5	0,05							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		34			
897.3.			1,4	0,14							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		72			
897.4.			2	0,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
898.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
899.				2,1	567,18	15,88	1191	33	309	656	1995
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	849	14	--	148	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
899.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,000987		132012		130			
899.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,63		223		140			
900.				0,002415	419709	--	1014	--	1014	--	1095
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	81	
		СИСТЕМА ВЕ3									
901.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
901.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,064		2954		189			
901.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		349485		150			
902.				1	2691,07	--	2691	--	--	--	2691
	Прайс-лист	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер	шт		--	--	--	--	2691	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	"АтырауПромВентиляция"	150х150 мм									
903.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9	7124,73 2221,76	59,37 25,26	64123 19996	534 227	43593 --	19819 6715	90657
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
903.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 9		4671		42039			
904.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	12	655 --	-- --	7860 --	-- --	7860 --	-- 629	8489
905.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
905.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
905.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
905.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
905.4.			2	0,2							
261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг				158		32			
906.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3			--	--	--	--	--	130	
907.				2,1	567,18	15,88	1191	33	309	656	1995
1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции			404,4	6,79	849	14	--	148	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
907.1.			0,00047	0,000987							
261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т				132012		130			
907.2.			0,3	0,63							
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг				223		140			
908.				0,002415	419709	--	1014	--	1014	--	1095
261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2			--	--	--	--	--	81	
	СИСТЕМА ВЕ4										
909.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка			1602,11	16,59	3204	33	--	580	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
909.1.			0,064	0,128							
261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер	м2				2954		378			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		252х252 мм									
909.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301				
910.			2	4525,89	--	9052	--	--	--	9052	
Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 400х200 мм	шт			--	--	--	--	9052	--	
911.			14,4	7525,1	47,13	108361	679	82337	25118	144158	
1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов			1760,09	19,83	25345	286	--	10678	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
911.1.			1	14,4							
246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2				5574		80266			
912.			10	655	--	6550	--	6550	--	7074	
246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг			--	--	--	--	--	524	
913.			0,2	26547,46	1646,96	5309	329	528	3506	9520	
1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции			22259,2	805,8	4452	161	--	705	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
913.1.			0,00726	0,001452							
261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т				132012		192			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
913.2.			0,5	0,1							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		67			
913.3.			1,4	0,28							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		143			
913.4.			2	0,4							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		63			
914.				0,248	13096	--	3248	--	3248	--	3508
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	260	
915.				4,5	567,18	15,88	2552	72	660	1406	4275
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1820	31	--	317	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
915.1.			0,00047	0,002115							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		279			
915.2.			0,3	1,35							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		301			
916.				0,005175	419709	--	2172	--	2172	--	2346
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	174	
		СИСТЕМА ВЕ5									
917.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
917.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
917.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
918.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х200 мм	шт	2	3425 --	-- --	6850 --	-- --	-- 6850	-- --	6850
919.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,4	6924,85 2034,21	47,13 19,83	58169 17087	396 167	40686 --	16909 6006	81084
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
919.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	8,4		4671		39236			
920.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	10	655 --	-- --	6550 --	-- --	6550 --	-- 524	7074
921.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
921.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
921.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
921.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
921.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
922.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,124	13096 --	-- --	1624 --	-- --	1624 --	-- 130	1754
923.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3	567,18 404,4	15,88 6,79	1702 1213	47 20	442 --	938 211	2851
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
923.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00141		132012		186			
923.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	0,3 кг	0,9		223		201			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 30693-2000									
924.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ6									
925.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
925.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
925.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
926.				2	3058,04	--	6116	--	--	--	6116
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х200 мм	шт		--	--	--	--	6116	--	
927.				7,2	7124,73	59,37	51298	428	34873	15855	72525
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	15997	182	--	5372	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
927.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	7,2		4671		33631			
928.				10	655	--	6550	--	6550	--	7074
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	524	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
929.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
929.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
929.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
929.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
929.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
930.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,124	13096 --	-- --	1624 --	-- --	1624 --	-- 130	1754
931.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,5	567,18 404,4	15,88 6,79	1418 1011	40 17	367 --	781 176	2375
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
229.1.			0,00047	0,001175							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		155			
229.2.			0,3	0,75							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		167			
932.				0,002875	419709	--	1207	--	1207	--	1304
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	97	
		СИСТЕМА ВЕ7									
933.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
933.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
933.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
934.				2	4281,25	--	8563	--	--	--	8563
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х300 мм	шт		--	--	--	--	8563	--	
935.				7,2	7124,73	59,37	51298	428	34873	15855	72525
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	15997	182	--	5372	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
935.1.			1	7,2							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из	м2			4671		33631			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения									
936.				10	655	--	6550	--	6550	--	7074
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	524	
937.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
937.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
937.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
937.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
937.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
938.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
939.				2,5	567,18	15,88	1418	40	367	781	2375
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1011	17	--	176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
939.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001175		132012		155			
939.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,75		223		167			
940.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002875	419709	--	1207	--	1207	--	1304
					--	--	--	--	--	97	
		СИСТЕМА ВЕ8									
941.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
					1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
941.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
941.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
942.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 300х250 мм	шт	2	4403,57	--	8807	--	--	--	8807
					--	--	--	--	8807	--	
943.				12	6924,85	47,13	83098	566	58122	24156	115834

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	24410	238	--	8580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
943.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 12		4671		56052			
944.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	10	655 --	--	6550 --	--	6550 --	--	7074
945.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,15	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3982 3339	247 121	396 --	2629 529	7140
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
945.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
945.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
945.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,21		512		108			
945.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали	2 кг	0,3		158		47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
946.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,186	13096 --	-- --	2436 --	-- --	2436 --	-- 195	2631
947.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3,6	567,18 404,4	15,88 6,79	2042 1456	57 24	529 --	1125 253	3420
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
947.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001692		132012		223			
947.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	1,08		223		241			
948.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00414	419709 --	-- --	1738 --	-- --	1738 --	-- 139	1877
		СИСТЕМА ВЕ9									
949.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
949.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
949.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса	0,00043 т	0,00086		349485		301			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
950.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт	2	4525,89 --	-- --	9052 --	-- --	-- 9052	-- --	9052
951.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	15	6924,85 2034,21	47,13 19,83	103873 30513	707 298	72653 --	30194 10725	144793
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
951.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 15		4671		70065			
952.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	10	655 --	-- --	6550 --	-- --	6550 --	-- 524	7074
953.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,15	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3982 3339	247 121	396 --	2629 529	7140
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
953.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
953.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ	0,5 кг	0,075		671		50			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3282-74 диаметром 0,8 мм									
953.3.			1,4	0,21							
214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		108				
953.4.			2	0,3							
261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		47				
954.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3			--	--	--	--	--	195	
955.				3,6	567,18	15,88	2042	57	529	1125	3420
1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции			404,4	6,79	1456	24	--	253	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
955.1.			0,00047	0,001692							
261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т				132012		223			
955.2.			0,3	1,08							
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг				223		241			
956.				0,00414	419709	--	1738	--	1738	--	1877
261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2			--	--	--	--	--	139	
	СИСТЕМА ВЕ10										
957.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер	решетка			1602,11	16,59	3204	33	--	580	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		252х252 мм. Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
957.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
957.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
958.				2	3058,04	--	6116	--	--	--	6116
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х200 мм	шт		--	--	--	--	6116	--	
959.				7,2	7124,73	59,37	51298	428	34873	15855	72525
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	15997	182	--	5372	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
959.1.			1	7,2							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		33631			
960.				10	655	--	6550	--	6550	--	7074
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	524	
961.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
237.1.			0,00726	0,000726							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		96			
237.2.			0,5	0,05							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		34			
237.3.			1,4	0,14							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		72			
237.4.			2	0,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32			
962.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
963.				2,5	567,18	15,88	1418	40	367	781	2375
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1011	17	--	176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
963.1.			0,00047	0,001175							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		155			
963.2.			0,3	0,75							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		167			
964.				0,002875	419709	--	1207	--	1207	--	1304
	261-105-0 190 РСНБ	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015										
		СИСТЕМА ВЕ11									
965.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
965.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
965.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
966.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х300 мм	шт	2	4281,25 --	-- --	8563 --	-- --	-- 8563	-- --	8563
967.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,4	6924,85 2034,21	47,13 19,83	58169 17087	396 167	40686 --	16909 6006	81084
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
967.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	8,4		4671		39236			
968.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	10	655 --	-- --	6550 --	-- --	6550 --	-- 524	7074
969.	1126-0101-1101 РСНБ РК	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 21	прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
969.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
969.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
969.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
969.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
970.	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,124	13096 --	-- --	1624 --	-- --	1624 --	-- 130	1754
971.	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3	567,18 404,4	15,88 6,79	1702 1213	47 20	442 --	938 211	2851
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
971.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности	0,00047 т	0,00141		132012		186			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
971.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг 0,3	0,9		223		201			
972. 261-105-0190 РСНБ РК 2015		-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00345	419709 --	-- --	1448 --	-- --	1448 --	-- 116	1564
		СИСТЕМА ВЕ12									
973. 1120-0301-0204 РСНБ РК 2015		-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	1	2036,05 1602,11	62,81 16,59	2036 1602	63 17	371 --	1586 290	3912
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
973.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2 0,064	0,064		2954		189			
973.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т 0,00043	0,00043		349485		150			
974. Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"		-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 600х200 мм	шт	1	5382,14 --	-- --	5382 --	-- --	-- 5382	-- --	5382
975. 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11		-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	14	6924,85 2034,21	47,13 19,83	96948 28479	660 278	67809 --	28181 10010	135140
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
975.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм	м2 1	14		4671		65394			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		прямоугольного сечения									
976.				11	655	--	7205	--	7205	--	7781
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	576	
977.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
977.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
977.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
977.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,21		512		108			
977.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,3		158		47			
978.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
979.				3,6	567,18	15,88	2042	57	529	1125	3420
	1126-0301-0701	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными	м2 поверхно		404,4	6,79	1456	24	--	253	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	материалами насухо с проклейкой швов	сти покрытия изоляции								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
979.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001692		132012		223			
979.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	1,08		223		241			
980.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00414	419709 --	-- --	1738 --	-- --	1738 --	-- 139	1877
		СИСТЕМА ВЕ13									
981.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
981.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
981.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
982.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт	2	4525,89 --	-- --	9052 --	-- --	-- 9052	-- --	9052
983.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм,	м2 поверхности воздухов	12	6924,85 2034,21	47,13 19,83	83098 24410	566 238	58122 --	24156 8580	115834

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 11	периметр 800, 1000 мм. Прокладка	одов								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
983.1.			1	12							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		56052			
984.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	10	655 --	-- --	6550 --	-- --	6550 --	-- 524	7074
985.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,15	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3982 3339	247 121	396 --	2629 529	7140
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
985.1.			0,00726	0,001089							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		144			
985.2.			0,5	0,075							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		50			
985.3.			1,4	0,21							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		108			
985.4.			2	0,3							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная,	кг			158		47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
986.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
987.				3,6	567,18	15,88	2042	57	529	1125	3420
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1456	24	--	253	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
987.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001692		132012		223			
987.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	1,08		223		241			
988.				0,00414	419709	--	1738	--	1738	--	1877
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	139	
		СИСТЕМА ВЕ14									
989.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
989.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,064		2954		189			
989.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		349485		150			
990.				1	4403,57	--	4404	--	--	--	4404

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 300х250 мм	шт		--	--	--	--	4404	--	
991.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12	6924,85 2034,21	47,13 19,83	83098 24410	566 238	58122 --	24156 8580	115834
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
991.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 12		4671		56052			
992.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	10	655 --	-- --	6550 --	-- --	6550 --	-- 524	7074
993.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,15	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3982 3339	247 121	396 --	2629 529	7140
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
993.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
993.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
993.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная,	1,4 кг	0,21		512		108			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм									
993.4.			2	0,3							
261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		47				
994.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3			--	--	--	--	--	195	
995.				3,6	567,18	15,88	2042	57	529	1125	3420
1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции			404,4	6,79	1456	24	--	253	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
995.1.			0,00047	0,001692							
261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т				132012		223			
995.2.			0,3	1,08							
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг				223		241			
996.				0,00414	419709	--	1738	--	1738	--	1877
261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2			--	--	--	--	--	139	
	СИСТЕМА ВЕ15										
997.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка			1602,11	16,59	3204	33	--	580	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
997.1.			0,064	0,128							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
997.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
998.				2	4525,89	--	9052	--	--	--	9052
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт		--	--	--	--	9052	--	
999.				6,4	6924,85	47,13	44319	302	30998	12883	61778
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	13019	127	--	4576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
999.1.			1	6,4							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		29894			
1000.				6	655	--	3930	--	3930	--	4244
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	314	
1001.				0,12	26547,46	1646,96	3186	198	317	2104	5713
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2671	97	--	423	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1001.1.			0,00726	0,000871							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности	т			132012		115			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
1001.2.			0,5	0,06							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		40			
1001.3.			1,4	0,168							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		86			
1001.4.			2	0,24							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		38			
1002.				0,1488	13096	--	1949	--	1949	--	2105
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	156	
1003.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1213	20	--	211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1003.1.			0,00047	0,00141							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		186			
1003.2.			0,3	0,9							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		201			
1004.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	116	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1005.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	1005.1. 261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
	1005.2. 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1006.				2	4525,89	--	9052	--	--	--	9052
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт		--	--	--	--	9052	--	
1007.				6,4	6924,85	47,13	44319	302	30998	12883	61778
	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	13019	127	--	4576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	1007.1. 246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	6,4		4671		29894			
1008.				6	655	--	3930	--	3930	--	4244
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	314	
1009.				0,12	26547,46	1646,96	3186	198	317	2104	5713
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на	м3 изоляции		22259,2	805,8	2671	97	--	423	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1009.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000871		132012		115			
1009.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,06		671		40			
1009.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,168		512		86			
1009.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,24		158		38			
1010.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,1488	13096 --	-- --	1949 --	-- --	1949 --	-- 156	2105
1011.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3	567,18 404,4	15,88 6,79	1702 1213	47 20	442 --	938 211	2851
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1011.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00141		132012		186			
1011.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика	0,3 кг	0,9		223		201			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000									
1012.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ17									
1013.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1013.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1013.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1014.				2	4281,25	--	8563	--	--	--	8563
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х300 мм	шт		--	--	--	--	8563	--	
1015.				6,4	6924,85	47,13	44319	302	30998	12883	61778
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	13019	127	--	4576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1015.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	6,4		4671		29894			
1016.				6	655	--	3930	--	3930	--	4244
	246-301-0503 РСНБ	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД	кг		--	--	--	--	--	314	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	205									
1017.				0,12	26547,46	1646,96	3186	198	317	2104	5713
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2671	97	--	423	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1017.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000871		132012		115			
1017.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,06		671		40			
1017.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,168		512		86			
1017.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,24		158		38			
1018.				0,1488	13096	--	1949	--	1949	--	2105
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	156	
1019.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1213	20	--	211	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1019.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00141		132012		186			
1019.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,9		223		201			
1020.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00345	419709 --	-- --	1448 --	-- --	1448 --	-- 116	1564
		СИСТЕМА ВЕ18									
1021.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	1	2036,05 1602,11	62,81 16,59	2036 1602	63 17	371 --	1586 290	3912
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1021.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,064		2954		189			
1021.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		349485		150			
1022.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 300х250 мм	шт	1	4403,57 --	-- --	4404 --	-- --	-- 4404	-- --	4404
1023.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8	6924,85 2034,21	47,13 19,83	55399 16274	377 159	38748 --	16104 5720	77223
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
254.1.			1	8							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		37368			
1024.				6	655	--	3930	--	3930	--	4244
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	314	
1025.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1025.1.			0,00726	0,001089							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		144			
1025.2.			0,5	0,075							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		50			
1025.3.			1,4	0,21							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		108			
1025.4.			2	0,3							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		47			
1026.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0	-Мат теплоизоляционный	м3		--	--	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	106 РСНБ РК 2015	ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50			--	--	--	--	--	195	
1027.				3,6	567,18	15,88	2042	57	529	1125	3420
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1456	24	--	253	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1027.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001692		132012		223			
1027.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	1,08		223		241			
1028.				0,00414	419709	--	1738	--	1738	--	1877
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	139	
		СИСТЕМА ВЕ19									
1029.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1029.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,064		2954		189			
1029.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		349485		150			
1030.				1	4403,57	--	4404	--	--	--	4404
	Прайс-лист "АтырауПромВентиля	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 300х250 мм	шт		--	--	--	--	4404	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ция"										
1031.				8	6924,85	47,13	55399	377	38748	16104	77223
	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	16274	159	--	5720	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1031.1.			1	8							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		37368			
1032.				6	655	--	3930	--	3930	--	4244
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	314	
1033.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1033.1.			0,00726	0,001089							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		144			
1033.2.			0,5	0,075							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		50			
1033.3.			1,4	0,21							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		108			
1033.4.			2	0,3							
261-102-0215		Проволока из	кг			158		47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
1034.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
1035.				3,6	567,18	15,88	2042	57	529	1125	3420
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1456	24	--	253	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1035.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001692		132012		223			
1035.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	1,08		223		241			
1036.				0,00414	419709	--	1738	--	1738	--	1877
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	139	
		СИСТЕМА ВЕ20									
1037.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1037.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1037.2.			0,00043	0,00086							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
1038.				2	4281,25	--	8563	--	--	--	8563
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х300 мм	шт		--	--	--	--	8563	--	
1039.				4,8	7124,73	59,37	34199	285	23250	10570	48350
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	10664	121	--	3581	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1039.1.				1	4,8						
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		22421			
1040.				6	655	--	3930	--	3930	--	4244
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	314	
1041.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1041.1.			0,00726	0,000726							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		96			
1041.2.			0,5	0,05							
214-209-0102		Проволока стальная	кг			671		34			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм									
1041.3.			1,4	0,14							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		72			
1041.4.			2	0,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32			
1042.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
1043.				2,5	567,18	15,88	1418	40	367	781	2375
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1011	17	--	176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1043.1.			0,00047	0,001175							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		155			
1043.2.			0,3	0,75							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		167			
1044.				0,002875	419709	--	1207	--	1207	--	1304
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	97	
		СИСТЕМА ВЕ21									
1045.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301 -0204	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1045.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
1045.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
1046.				2	4281,25	--	8563	--	--	--	8563
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х300 мм	шт		--	--	--	--	8563	--	
1047.				6,4	6924,85	47,13	44319	302	30998	12883	61778
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	13019	127	--	4576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1047.1.			1	6,4							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		29894			
1048.				6	655	--	3930	--	3930	--	4244
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	314	
1049.				0,12	26547,46	1646,96	3186	198	317	2104	5713
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2671	97	--	423	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1049.1.			0,00726	0,000871							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		115			
1049.2.			0,5	0,06							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		40			
1049.3.			1,4	0,168							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		86			
1049.4.			2	0,24							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		38			
1050.				0,1488	13096	--	1949	--	1949	--	2105
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	156	
1051.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1213	20	--	211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1051.1.			0,00047	0,00141							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		186			
1051.2.			0,3	0,9							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		201			
1052.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ22									
1053.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1053.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,064		2954		189			
1053.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		349485		150			
1054.				1	4525,89	--	4526	--	--	--	4526
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт		--	--	--	--	4526	--	
1055.				8	6924,85	47,13	55399	377	38748	16104	77223
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	16274	159	--	5720	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1055.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	8		4671		37368			
1056.				6	655	--	3930	--	3930	--	4244
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	314	
1057.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101	-Поверхности плоские и	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1057.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
1057.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
1057.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,21		512		108			
1057.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,3		158		47			
1058.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,186	13096 --	-- --	2436 --	-- --	2436 --	-- 195	2631
1059.	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3,6	567,18 404,4	15,88 6,79	2042 1456	57 24	529 --	1125 253	3420
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1059.1. 261-102-0108		Лента стальная	0,00047 т	0,001692		132012		223			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
1059.2.			0,3	1,08							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		241			
1060.				0,00414	419709	--	1738	--	1738	--	1877
261-105-0190 РСНБ РК 2015		-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	139	
		СИСТЕМА ВЕ23									
1061.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
1120-0301-0204	РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1061.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
1061.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
1062.				2	4158,93	--	8318	--	--	--	8318
Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"		-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х250 мм	шт		--	--	--	--	8318	--	
1063.				6,4	6924,85	47,13	44319	302	30998	12883	61778
1120-0101-0303	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	13019	127	--	4576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1063.1.			1	6,4							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с	м2			4671		29894			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения									
1064.				6	655	--	3930	--	3930	--	4244
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	314	
1065.				0,12	26547,46	1646,96	3186	198	317	2104	5713
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2671	97	--	423	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1065.1.			0,00726	0,000871							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		115			
1065.2.			0,5	0,06							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		40			
1065.3.			1,4	0,168							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		86			
1065.4.			2	0,24							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		38			
1066.				0,1488	13096	--	1949	--	1949	--	2105
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	156	
1067.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1213	20	--	211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1067.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00141		132012		186			
1067.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,9		223		201			
1068.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00345	419709 --	-- --	1448 --	-- --	1448 --	-- 116	1564
		СИСТЕМА ВЕ24									
1069.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1069.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1069.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1070.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х250 мм	шт	2	4158,93 --	-- --	8318 --	-- --	-- 8318	-- --	8318
1071.	1120-0101-0303	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из	м2 поверхно	6,4	6924,85 2034,21	47,13 19,83	44319 13019	302 127	30998 --	12883 4576	61778

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	сти воздухов одов								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1071.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	6,4		4671		29894			
1072.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	6 кг		655 --	-- --	3930 --	-- --	3930 --	-- 314	4244
1073.	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	0,12 м3 изоляции		26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3186 2671	198 97	317 --	2104 423	5713
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1073.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000871		132012		115			
1073.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,06		671		40			
1073.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,168		512		86			
1073.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения,	2 кг	0,24		158		38			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
1074.				0,1488	13096	--	1949	--	1949	--	2105
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	156	
1075.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1213	20	--	211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1075.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00141		132012		186			
1075.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,9		223		201			
1076.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ25									
1077.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1077.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1077.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6	0,00043 т	0,00086		349485		301			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до 12 мм									
1078.				2	3058,04	--	6116	--	--	--	6116
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х200 мм	шт		--	--	--	--	6116	--	
1079.				5,6	6924,85	47,13	38779	264	27123	11273	54056
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	11392	111	--	4004	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1079.1.			1	5,6							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		26158			
1080.				6	655	--	3930	--	3930	--	4244
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	314	
1081.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1081.1.			0,00726	0,000726							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		96			
1081.2.			0,5	0,05							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		34			
1081.3.			1,4	0,14							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		72			
	1081.4.		2	0,2							
	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32			
	1082.			0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
	1083.			3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1213	20	--	211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	1083.1.		0,00047	0,00141							
	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		186			
	1083.2.		0,3	0,9							
	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		201			
	1084.			0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ26									
	1085.			2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1085.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
1085.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
1086.				2	4403,57	--	8807	--	--	--	8807
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 300х250 мм	шт		--	--	--	--	8807	--	
1087.				8	6924,85	47,13	55399	377	38748	16104	77223
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	16274	159	--	5720	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1087.1.			1	8							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		37368			
1088.				6	655	--	3930	--	3930	--	4244
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	314	
1089.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1089.1.			0,00726	0,001089							
261-102-0108		Лента стальная	т			132012		144			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
1089.2.			0,5	0,075							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		50			
1089.3.			1,4	0,21							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		108			
1089.4.			2	0,3							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		47			
1090.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
1091.				3,5	567,18	15,88	1985	56	514	1094	3325
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1415	24	--	246	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1091.1.			0,00047	0,001645							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		217			
1091.2.			0,3	1,05							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		234			
1092.				0,004025	419709	--	1689	--	1689	--	1824
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	135	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СИСТЕМА ВЕ27									
1093.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1093.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1093.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1094.				2	4525,89	--	9052	--	--	--	9052
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт		--	--	--	--	9052	--	
1095.				6,4	6924,85	47,13	44319	302	30998	12883	61778
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	13019	127	--	4576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1095.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	6,4		4671		29894			
1096.				6	655	--	3930	--	3930	--	4244
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	314	
1097.				0,12	26547,46	1646,96	3186	198	317	2104	5713
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в	м3 изоляции		22259,2	805,8	2671	97	--	423	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 21	обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1097.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000871		132012		115			
1097.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,06		671		40			
1097.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,168		512		86			
1097.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,24		158		38			
1098.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,1488	13096 --	-- --	1949 --	-- --	1949 --	-- 156	2105
1099.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3	567,18 404,4	15,88 6,79	1702 1213	47 20	442 --	938 211	2851
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1099.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00141		132012		186			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1099.2.			0,3	0,9							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		201			
1100.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ28									
1101.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1101.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
1101.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
1102.				2	4525,89	--	9052	--	--	--	9052
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт		--	--	--	--	9052	--	
1103.				6,4	6924,85	47,13	44319	302	30998	12883	61778
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	13019	127	--	4576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1103.1.			1	6,4							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		29894			
1104.				6	655	--	3930	--	3930	--	4244

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	246-301-0 503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	314	
1105.	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,12	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3186 2671	198 97	317 --	2104 423	5713
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1105.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000871		132012		115			
1105.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,06		671		40			
1105.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,168		512		86			
1105.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,24		158		38			
1106.	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,1488	13096 --	-- --	1949 --	-- --	1949 --	-- 156	2105
1107.	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия	3	567,18 404,4	15,88 6,79	1702 1213	47 20	442 --	938 211	2851

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 22	изоляции									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1107.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00141		132012		186			
1107.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,9		223		201			
1108.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00345	419709 --	-- --	1448 --	-- --	1448 --	-- 116	1564
		СИСТЕМА ВЕ29									
1109.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1109.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1109.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1110.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х200 мм	шт	2	3425 --	-- --	6850 --	-- --	-- 6850	-- --	6850
1111.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	6924,85 2034,21	47,13 19,83	27699 8137	188 79	19374 --	8052 2860	38611

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1111.1.			1	4							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		18684			
1112.				4	655	--	2620	--	2620	--	2830
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	210	
1113.				0,12	26547,46	1646,96	3186	198	317	2104	5713
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2671	97	--	423	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1113.1.			0,00726	0,000871							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		115			
1113.2.			0,5	0,06							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		40			
1113.3.			1,4	0,168							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		86			
1113.4.			2	0,24							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		38			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1114.				0,1488	13096	--	1949	--	1949	--	2105
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	156	
1115.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1213	20	--	211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1115.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00141		132012		186			
1115.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,9		223		201			
1116.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ30									
1117.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1117.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1117.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1118.				2	4403,57	--	8807	--	--	--	8807
	Прайс-лист	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер	шт		--	--	--	--	8807	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	"АтырауПромВентиляция"	300х250 мм									
1119.				5	6924,85	47,13	34624	235	24218	10065	48264
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	10171	99	--	3575	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1119.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 5		4671		23355			
1120.				4	655	--	2620	--	2620	--	2830
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	210	
1121.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1121.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
1121.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
1121.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,21		512		108			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1121.4.			2	0,3							
261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг				158		47			
1122.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3			--	--	--	--	--	195	
1123.				3,5	567,18	15,88	1985	56	514	1094	3325
1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции			404,4	6,79	1415	24	--	246	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1123.1.			0,00047	0,001645							
261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т				132012		217			
1123.2.			0,3	1,05							
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг				223		234			
1124.				0,004025	419709	--	1689	--	1689	--	1824
261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2			--	--	--	--	--	135	
	СИСТЕМА ВЕ31										
1125.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка			1602,11	16,59	3204	33	--	580	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1125.1.			0,064	0,128							
261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер	м2				2954		378			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		252х252 мм									
1125.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
1126.				2	4525,89	--	9052	--	--	--	9052
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт		--	--	--	--	9052	--	
1127.				5	6924,85	47,13	34624	235	24218	10065	48264
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	10171	99	--	3575	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1127.1.			1	5							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		23355			
1128.				4	655	--	2620	--	2620	--	2830
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	210	
1129.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1129.1.			0,00726	0,001089							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		144			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1129.2.			0,5	0,075							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		50			
1129.3.			1,4	0,21							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		108			
1129.4.			2	0,3							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		47			
1130.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
1131.				3,6	567,18	15,88	2042	57	529	1125	3420
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1456	24	--	253	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1131.1.			0,00047	0,001692							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		223			
1131.2.			0,3	1,08							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		241			
1132.				0,00414	419709	--	1738	--	1738	--	1877
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	139	
		СИСТЕМА ВЕ32									
1133.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1133.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1133.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1134.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х300 мм	шт	2	4281,25	--	8563	--	--	--	8563
					--	--	--	--	8563	--	
1135.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3	7124,73	59,37	21374	178	14531	6606	30219
					2221,76	25,26	6665	76	--	2238	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1135.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	3		4671		14013			
1136.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	4	655	--	2620	--	2620	--	2830
					--	--	--	--	--	210	
1137.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из	м3 изоляции	0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
					22259,2	805,8	2226	81	--	353	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1137.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1137.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
1137.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
1137.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
1138.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,124	13096 --	-- --	1624 --	-- --	1624 --	-- 130	1754
1139.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,5	567,18 404,4	15,88 6,79	1418 1011	40 17	367 --	781 176	2375
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1139.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001175		132012		155			
1139.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	0,3 кг	0,75		223		167			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 30693-2000									
1140.				0,002875	419709	--	1207	--	1207	--	1304
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	97	
		СИСТЕМА ВЕ33									
1141.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1141.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1141.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1142.				2	4403,57	--	8807	--	--	--	8807
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 300х250 мм	шт		--	--	--	--	8807	--	
1143.				5	6924,85	47,13	34624	235	24218	10065	48264
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	10171	99	--	3575	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1143.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	5		4671		23355			
1144.				4	655	--	2620	--	2620	--	2830
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	210	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1145.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1145.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
1145.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
1145.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,21		512		108			
1145.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,3		158		47			
1146.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
1147.				3,6	567,18	15,88	2042	57	529	1125	3420
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1456	24	--	253	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
288.1.			0,00047	0,001692							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		223			
288.2.			0,3	1,08							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		241			
1148.				0,00414	419709	--	1738	--	1738	--	1877
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	139	
		СИСТЕМА ВЕ34									
1149.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1149.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
1149.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
1150.				2	4525,89	--	9052	--	--	--	9052
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт		--	--	--	--	9052	--	
1151.				4	6924,85	47,13	27699	188	19374	8052	38611
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	8137	79	--	2860	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1151.1.			1	4							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из	м2			4671		18684			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения									
1152.				4	655	--	2620	--	2620	--	2830
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	210	
1153.				0,12	26547,46	1646,96	3186	198	317	2104	5713
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2671	97	--	423	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1153.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000871		132012		115			
1153.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,06		671		40			
1153.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,168		512		86			
1153.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,24		158		38			
1154.				0,1488	13096	--	1949	--	1949	--	2105
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	156	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1155.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1213	20	--	211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1155.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00141		132012		186			
1155.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,9		223		201			
1156.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
					--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ35									
1157.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1157.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1157.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1158.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт	2	4525,89	--	9052	--	--	--	9052
					--	--	--	--	9052	--	
1159.				5	6924,85	47,13	34624	235	24218	10065	48264

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	10171	99	--	3575	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1159.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 5		4671		23355			
1160.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	4	655 --	-- --	2620 --	-- --	2620 --	-- 210	2830
1161.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,15	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3982 3339	247 121	396 --	2629 529	7140
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1161.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
1161.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
1161.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,21		512		108			
1161.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали	2 кг	0,3		158		47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
1162.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
1163.				3,6	567,18	15,88	2042	57	529	1125	3420
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1456	24	--	253	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1163.1.			0,00047	0,001692							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		223			
1163.2.			0,3	1,08							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		241			
1164.				0,00414	419709	--	1738	--	1738	--	1877
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	139	
		СИСТЕМА ВЕ36									
1165.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1165.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
1165.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса	т			349485		301			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
1166.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х300 мм	шт	2	4281,25 --	-- --	8563 --	-- --	-- 8563	-- --	8563
1167.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,5	6924,85 2034,21	47,13 19,83	24237 7120	165 69	16952 --	7045 2503	33785
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1167.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 3,5		4671		16349			
1168.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	4	655 --	-- --	2620 --	-- --	2620 --	-- 210	2830
1169.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1169.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1169.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ	0,5 кг	0,05		671		34			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3282-74 диаметром 0,8 мм									
1169.3.			1,4	0,14							
214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		72				
1169.4.			2	0,2							
261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32				
1170.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3			--	--	--	--	--	130	
1171.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции			404,4	6,79	1213	20	--	211	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1171.1.			0,00047	0,00141							
261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		186				
1171.2.			0,3	0,9							
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		201				
1172.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2			--	--	--	--	--	116	
	СИСТЕМА ВЕ37										
1173.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер	решетка			1602,11	16,59	3204	33	--	580	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		252х252 мм. Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1173.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
1173.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
1174.				2	4525,89	--	9052	--	--	--	9052
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт		--	--	--	--	9052	--	
1175.				5	6924,85	47,13	34624	235	24218	10065	48264
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	10171	99	--	3575	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1175.1.			1	5							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		23355			
1176.				4	655	--	2620	--	2620	--	2830
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	210	
1177.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
296.1.			0,00726	0,001089							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		144			
296.2.			0,5	0,075							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		50			
296.3.			1,4	0,21							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		108			
296.4.			2	0,3							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		47			
1178.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
1179.				3,6	567,18	15,88	2042	57	529	1125	3420
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1456	24	--	253	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1179.1.			0,00047	0,001692							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		223			
1179.2.			0,3	1,08							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		241			
1180.				0,00414	419709	--	1738	--	1738	--	1877
	261-105-0 190 РСНБ	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	139	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015										
		СИСТЕМА ВЕ38									
1181.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1181.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1181.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1182.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х200 мм	шт	2	3425 --	-- --	6850 --	-- --	-- 6850	-- --	6850
1183.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	6924,85 2034,21	47,13 19,83	27699 8137	188 79	19374 --	8052 2860	38611
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1183.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	4		4671		18684			
1184.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	4	655 --	-- --	2620 --	-- --	2620 --	-- 210	2830
1185.	1126-0101-1101 РСНБ РК	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,12	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3186 2671	198 97	317 --	2104 423	5713

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 21	прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1185.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000871		132012		115			
1185.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,06		671		40			
1185.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,168		512		86			
1185.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,24		158		38			
1186.	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,1488	13096 --	-- --	1949 --	-- --	1949 --	-- 156	2105
1187.	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3	567,18 404,4	15,88 6,79	1702 1213	47 20	442 --	938 211	2851
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1187.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности	0,00047 т	0,00141		132012		186			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
1187.2.			0,3	0,9							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		201			
1188.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ39									
1189.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1189.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
1189.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
1190.				2	2813,39	--	5627	--	--	--	5627
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х150 мм	шт		--	--	--	--	5627	--	
1191.				3,5	6924,85	47,13	24237	165	16952	7045	33785
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	7120	69	--	2503	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1191.1.			1	3,5							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм	м2			4671		16349			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		прямоугольного сечения									
1192.				4	655	--	2620	--	2620	--	2830
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	210	
1193.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1193.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1193.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
1193.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
1193.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
1194.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
1195.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
	1126-0301-0701	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными	м2 поверхно		404,4	6,79	1213	20	--	211	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	материалами насухо с проклейкой швов	сти покрытия изоляции								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1195.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00141		132012		186			
1195.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,9		223		201			
1196.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00345	419709 --	-- --	1448 --	-- --	1448 --	-- 116	1564
		СИСТЕМА ВЕ40									
1197.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1197.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1197.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1198.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х150 мм	шт	2	2813,39 --	-- --	5627 --	-- --	-- 5627	-- --	5627
1199.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм,	м2 поверхности воздухов	3,5	6924,85 2034,21	47,13 19,83	24237 7120	165 69	16952 --	7045 2503	33785

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 11	периметр 800, 1000 мм. Прокладка	одов								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1199.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 3,5		4671		16349			
1200.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	4	655 --	-- --	2620 --	-- --	2620 --	-- 210	2830
1201.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1201.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1201.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
1201.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
1201.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная,	2 кг	0,2		158		32			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
1202.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
1203.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1213	20	--	211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1203.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00141		132012		186			
1203.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,9		223		201			
1204.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ41									
1205.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1205.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1205.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1206.				2	4525,89	--	9052	--	--	--	9052

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт		--	--	--	--	9052	--	
1207.				5	6924,85	47,13	34624	235	24218	10065	48264
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	10171	99	--	3575	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1207.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 5		4671		23355			
1208.				4	655	--	2620	--	2620	--	2830
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	210	
1209.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1209.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
1209.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
1209.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная,	1,4 кг	0,21		512		108			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм									
1209.4.			2	0,3							
261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		47				
1210.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3			--	--	--	--	--	195	
1211.				3,6	567,18	15,88	2042	57	529	1125	3420
1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции			404,4	6,79	1456	24	--	253	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1211.1.			0,00047	0,001692							
261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т				132012		223			
1211.2.			0,3	1,08							
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг				223		241			
1212.				0,00414	419709	--	1738	--	1738	--	1877
261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2			--	--	--	--	--	139	
	СИСТЕМА ВЕ42										
1213.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка			1602,11	16,59	1602	17	--	290	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1213.1.			0,064	0,064							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		189			
1213.2.			0,00043	0,00043							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		150			
1214.				1	6727,68	--	6728	--	--	--	6728
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 250х450 мм	шт		--	--	--	--	6728	--	
1215.				13,5	7830,35	49,63	105710	670	77578	27133	143470
	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	16,66	27462	225	--	10627	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1215.1.			1	13,5							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		75249			
1216.				12	655	--	7860	--	7860	--	8489
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	629	
1217.				0,14	26547,46	1646,96	3717	231	370	2454	6665
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3116	113	--	494	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1217.1.			0,00726	0,001016							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности	т			132012		134			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
1217.2.			0,5	0,07							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		47			
1217.3.			1,4	0,196							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		100			
1217.4.			2	0,28							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		44			
1218.				0,1736	13096	--	2273	--	2273	--	2455
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	182	
1219.				3,5	567,18	15,88	1985	56	514	1094	3325
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1415	24	--	246	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1219.1.			0,00047	0,001645							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		217			
1219.2.			0,3	1,05							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		234			
1220.				0,004025	419709	--	1689	--	1689	--	1824
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	135	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1221.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1221.1.			0,064	0,064							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		189			
1221.2.			0,00043	0,00043							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		150			
1222.				1	4281,25	--	4281	--	--	--	4281
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х300 мм	шт		--	--	--	--	4281	--	
1223.				9	7124,73	59,37	64123	534	43593	19819	90657
	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	19996	227	--	6715	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1223.1.			1	9							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		42039			
1224.				12	655	--	7860	--	7860	--	8489
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	629	
1225.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1225.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1225.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
1225.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
1225.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
1226.	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,124	13096 --	-- --	1624 --	-- --	1624 --	-- 130	1754
1227.	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,5	567,18 404,4	15,88 6,79	1418 1011	40 17	367 --	781 176	2375
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1227.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001175		132012		155			
1227.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика	0,3 кг	0,75		223		167			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000									
1228.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002875	419709 --	-- --	1207 --	-- --	1207 --	-- 97	1304
		Подраздел4. БЛОК 4									
		СИСТЕМА П3									
1229.	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	1	71102,98 62231,19	3501,97 1068,84	71103 62231	3502 1069	5370 --	62034 10651	143788
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1229.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0042 т	0,0042	 647579	 2720					
1229.2.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,00096 т	0,00096	 526783	 506					
1229.3.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	2,72 кг	2,72	 446	 1213					
1230.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Приточная установка COMPACT 500 L=3500м3/час. Р=300Па, воздухонагреватель водяной от -26С до +15С Qн=52,519кВт, в комплекте с шумоглушителем и автоматикой	комплект	1	1002841,08 --	 --	1002841 --	 --	 1002841	 --	1002841
1231.	Прайс-лист "АтырауПромВентиля	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.	1	908,85 --	-- --	909 --	-- --	-- 909	-- --	909

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ция"										
1232.				5	4429,5	62,81	22148	314	13823	7932	32486
	1120-0301 -0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	8011	83	--	2406	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1232.1.			0,12	0,6							
261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2			21239		12743			
1233.				5	12441,07	--	62205	--	--	--	62205
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 600х300 мм	шт		--	--	--	--	62205	--	
1234.				5	4522,98	62,81	22615	314	14290	7932	32990
	1120-0301 -0208 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	8011	83	--	2444	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1234.1.			0,08	0,4							
261-302-0126		Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2			33027		13211			
1235.				5	5015,18	--	25076	--	--	--	25076
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки ржалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 300х150 мм	шт		--	--	--	--	25076	--	
1236.				1,8	7830,35	49,63	14095	89	10344	3618	19130
	1120-0101 -0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	16,66	3662	30	--	1417	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1236.1.			1	1,8							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		10033			
1237.				4	6924,85	47,13	27699	188	19374	8052	38611
	1120-0101 -0303	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из	м2 поверхно		2034,21	19,83	8137	79	--	2860	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	сти воздухов одов								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1237.1.			1	4							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		18684			
1238.				10,8	7525,1	47,13	81271	509	61753	18839	108119
	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхно сти воздухов одов		1760,09	19,83	19009	214	--	8009	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1238.1.			1	10,8							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		60199			
1239.				78,8	7075,21	43,94	557526	3463	449701	103701	714125
	1120-0101 -0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхно сти воздухов одов		1324,4	18,46	104362	1455	--	52898	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1239.1.			1	78,8							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		439231			
1240.				40	655	--	26200	--	26200	--	28296
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	2096	
1241.				0,55	26547,46	1646,96	14601	906	1452	9641	26182
	1126-0101 -1101 РСНБ РК	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции		22259,2	805,8	12243	443	--	1939	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 21	прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1241.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,003993		132012		527			
1241.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,275		671		185			
1241.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,77		512		394			
1241.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	1,1		158		174			
1242.	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,682	13096 --	-- --	8931 --	-- --	8931 --	-- 715	9646
1243.	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	12	567,18 404,4	15,88 6,79	6806 4853	190 81	1763 --	3750 844	11401
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1243.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности	0,00047 т	0,00564		132012		745			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
1243.2.			0,3	3,6							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		803			
1244.				0,0138	419709	--	5792	--	5792	--	6255
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	463	
		СИСТЕМА В1									
1245.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501-0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1245.1.			0,0094	0,0094							
261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			526783		4952			
1246.				1	17761	--	17761	--	17761	--	19182
	246-401-0103 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч	комплект		--	--	--	--	--	1421	
1247.				1	15338,95	51,06	15339	51	13686	1587	18280
	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума		1602,3	16,59	1602	17	--	1354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1247.1.			1	1							
246-201-0102		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2, d обечайки 200 мм, масса	шт.			13562		13562			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		наполнителя 1,64 кг									
1248.				1	20736,43	--	20736	--	--	--	20736
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Шумоглушитель диаметром 125 мм L=1000мм	шт		--	--	--	--	20736	--	
1249.				2	908,85	--	1818	--	--	--	1818
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт		--	--	--	--	1818	--	
1250.				1	2837,98	62,81	2838	63	1173	1586	4778
	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1250.1.			0,02	0,02							
261-302-0123		Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2			48064		961			
1251.				1	3425	--	3425	--	--	--	3425
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х100 мм	шт		--	--	--	--	3425	--	
1252.				5,5	7124,73	59,37	39186	327	26639	12111	55401
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	12220	139	--	4104	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1252.1.			1	5,5							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		25691			
1253.				2,355	6880,73	59,37	16204	139	10833	5186	23101
	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	5232	59	--	1711	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1253.1.			1	2,355							
246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2			4427		10426			
1254.				13	655	--	8515	--	8515	--	9196
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	681	
1255.				0,12	26547,46	1646,96	3186	198	317	2104	5713
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2671	97	--	423	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1255.1.			0,00726	0,000871							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		115			
1255.2.			0,5	0,06							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		40			
1255.3.			1,4	0,168							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		86			
1255.4.			2	0,24							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		38			
1256.				0,1488	13096	--	1949	--	1949	--	2105

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	156	
1257.	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3,6	567,18 404,4	15,88 6,79	2042 1456	57 24	529 --	1125 253	3420
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1257.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001692		132012		223			
1257.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	1,08		223		241			
1258.	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00414	419709 --	-- --	1738 --	-- --	1738 --	-- 139	1877
		СИСТЕМА В2									
1259.	1120-1501 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	21639,37 15777,09	837,57 329,43	21639 15777	837 329	5025 --	15784 2994	40417
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1259.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
1260.	246-401-0 104 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	1	34720 --	-- --	34720 --	-- --	34720 --	-- 2778	37498
1261.	1120-1001	-Глушители шума	глушител	1	15338,95	51,06	15339	51	13686	1587	18280

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2015	вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	ь шума		1602,3	16,59	1602	17	--	1354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1261.1. 246-201-0102		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	1 шт.	1		13562		13562			
1262.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Шумоглушитель диаметром 160 мм L=1000мм	шт	1	23590,71 --	-- --	23591 --	-- --	-- 23591	-- --	23591
1263.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт	2	908,85 --	-- --	1818 --	-- --	-- 1818	-- --	1818
1264.	1120-0301 -0205 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	2	2837,98 1602,11	62,81 16,59	5676 3204	125 33	2347 --	3173 708	9557
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1264.1. 261-302-0123		Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	0,02 м2	0,04		48064		1923			
1265.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х100 мм	шт	2	3425 --	-- --	6850 --	-- --	-- 6850	-- --	6850
1266.	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8	7124,73 2221,76	59,37 25,26	56998 17774	475 202	38749 --	17617 5969	80584

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1266.1.			1	8							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		37368			
1267.				3,0144	6880,73	59,37	20741	179	13865	6638	29569
	1120-0101 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	6697	76	--	2190	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1267.1.			1	3,0144							
246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2			4427		13345			
1268.				17	655	--	11135	--	11135	--	12026
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	891	
1269.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1269.1.			0,00726	0,001089							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		144			
1269.2.			0,5	0,075							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ	кг			671		50			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3282-74 диаметром 0,8 мм									
1269.3.			1,4	0,21							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		108			
1269.4.			2	0,3							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		47			
1270.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
1271.				4,2	567,18	15,88	2382	67	617	1313	3990
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1698	29	--	296	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1271.1.			0,00047	0,001974							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		261			
1271.2.			0,3	1,26							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		281			
1272.				0,00483	419709	--	2027	--	2027	--	2189
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	162	
		СИСТЕМА В3									
1273.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501-0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1273.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
1274.	246-401-0104 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	1	34720 --	-- --	34720 --	-- --	34720 --	-- 2778	37498
1275.	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	15338,95 1602,3	51,06 16,59	15339 1602	51 17	13686 --	1587 1354	18280
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1275.1. 246-201-0102		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	1 шт.	1		13562		13562			
1276.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Шумоглушитель диаметром 160 мм L=1000мм	шт	1	23590,71 --	-- --	23591 --	-- --	-- 23591	-- --	23591
1277.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт	2	908,85 --	-- --	1818 --	-- --	-- 1818	-- --	1818
1278.	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	4	2837,98 1602,11	62,81 16,59	11352 6408	251 66	4693 --	6345 1416	19113
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
322.1.			0,02	0,08							
261-302-0123		Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2			48064		3845			
1279.				4	3425	--	13700	--	--	--	13700
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х100 мм	шт		--	--	--	--	13700	--	
1280.				5,5	7124,73	59,37	39186	327	26639	12111	55401
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	12220	139	--	4104	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1280.1.			1	5,5							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		25691			
1281.				3,0144	6880,73	59,37	20741	179	13865	6638	29569
	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	6697	76	--	2190	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1281.1.			1	3,0144							
246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2			4427		13345			
1282.				13	655	--	8515	--	8515	--	9196
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	681	
1283.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	21	минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1283.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
1283.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
1283.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,21		512		108			
1283.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,3		158		47			
1284.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,186	13096 --	-- --	2436 --	-- --	2436 --	-- 195	2631
1285.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	4,2	567,18 404,4	15,88 6,79	2382 1698	67 29	617 --	1313 296	3990
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1285.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001974		132012		261			
1285.2.			0,3	1,26							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		281			
1286.				0,00483	419709	--	2027	--	2027	--	2189
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	162	
		СИСТЕМА В4									
1287.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501-0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1287.1.			0,0094	0,0094							
261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			526783		4952			
1288.				1	34720	--	34720	--	34720	--	37498
	246-401-0104 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 P 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект		--	--	--	--	--	2778	
1289.				1	15338,95	51,06	15339	51	13686	1587	18280
	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума		1602,3	16,59	1602	17	--	1354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1289.1.			1	1							
246-201-0102		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.			13562		13562			
1290.				1	23590,71	--	23591	--	--	--	23591
	Прайс-лис	-Шумоглушитель диаметром	шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	т "АтырауПромВентиляция"	160 мм L=1000мм			--	--	--	--	23591	--	
1291.				2	908,85	--	1818	--	--	--	1818
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт		--	--	--	--	1818	--	
1292.				4	2837,98	62,81	11352	251	4693	6345	19113
	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	6408	66	--	1416	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1292.1.			0,02	0,08							
261-302-0123		Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2			48064		3845			
1293.				4	3425	--	13700	--	--	--	13700
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х100 мм	шт		--	--	--	--	13700	--	
1294.				8	7124,73	59,37	56998	475	38749	17617	80584
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	17774	202	--	5969	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1294.1.			1	8							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		37368			
1295.				2,355	6880,73	59,37	16204	139	10833	5186	23101
	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	5232	59	--	1711	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1295.1.			1	2,355							
246-103-0101		Воздуховод класса Н из	м2			4427		10426			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения									
1296.				17	655	--	11135	--	11135	--	12026
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	891	
1297.				0,16	26547,46	1646,96	4248	264	423	2805	7617
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3561	129	--	564	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1297.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001162		132012		153			
1297.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,08		671		54			
1297.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,224		512		115			
1297.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,32		158		51			
1298.				0,1984	13096	--	2598	--	2598	--	2806
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	208	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1299.				4,8	567,18	15,88	2722	77	704	1500	4560
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1941	33	--	338	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1299.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,002256		132012		298			
1299.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	1,44		223		321			
1300.				0,00552	419709	--	2317	--	2317	--	2502
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	185	
		СИСТЕМА ВЕ1									
1301.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1301.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,064		2954		189			
1301.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		349485		150			
1302.				1	4281,25	--	4281	--	--	--	4281
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х300 мм	шт		--	--	--	--	4281	--	
1303.				4	7124,73	59,37	28499	237	19375	8808	40292

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	8887	101	--	2985	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1303.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 4		4671		18684			
1304.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	4	655 --	-- --	2620 --	-- --	2620 --	-- 210	2830
1305.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1305.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1305.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
1305.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
1305.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали	2 кг	0,2		158		32			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
1306.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
1307.				2,1	567,18	15,88	1191	33	309	656	1995
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	849	14	--	148	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1307.1.			0,00047	0,000987							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		130			
1307.2.			0,3	0,63							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		140			
1308.				0,002415	419709	--	1014	--	1014	--	1095
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	81	
		СИСТЕМА ВЕ2									
1309.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1309.1.			0,064	0,064							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		189			
1309.2.			0,00043	0,00043							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса	т			349485		150			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
1310.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 800х600 мм	шт	1	16635,71 --	-- --	16636 --	-- --	-- 16636	-- --	16636
1311.	1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,2	6799,22 1070,49	39,46 13,77	76151 11989	442 154	63720 --	11901 7044	95096
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1311.1. 246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	1 м2	11,2		5574		62429			
1312.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3	655 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
1313.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,6	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	15928 13356	988 483	1584 --	10518 2116	28561
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1313.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,004356		132012		575			
1313.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ	0,5 кг	0,3		671		201			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3282-74 диаметром 0,8 мм									
1313.3.			1,4	0,84							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		430			
1313.4.			2	1,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		190			
1314.				0,744	13096	--	9743	--	9743	--	10522
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	779	
1315.				12	567,18	15,88	6806	190	1763	3750	11401
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	4853	81	--	844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1315.1.			0,00047	0,00564							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		745			
1315.2.			0,3	3,6							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		803			
1316.				0,0138	419709	--	5792	--	5792	--	6255
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	463	
		СИСТЕМА ВЕ3									
1317.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		252х252 мм. Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1317.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,064		2954		189			
1317.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		349485		150			
1318.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 800х600 мм	шт	1	16635,71 --	-- --	16636 --	-- --	-- 16636	-- --	16636
1319.	1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,2	6799,22 1070,49	39,46 13,77	76151 11989	442 154	63720 --	11901 7044	95096
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1319.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	1 м2	11,2		5574		62429			
1320.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3	655 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
1321.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,6	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	15928 13356	988 483	1584 --	10518 2116	28561
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
333.1.			0,00726	0,004356							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		575			
333.2.			0,5	0,3							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		201			
333.3.			1,4	0,84							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		430			
333.4.			2	1,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		190			
1322.				0,744	13096	--	9743	--	9743	--	10522
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	779	
1323.				12	567,18	15,88	6806	190	1763	3750	11401
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	4853	81	--	844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1323.1.			0,00047	0,00564							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		745			
1323.2.			0,3	3,6							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		803			
1324.				0,0138	419709	--	5792	--	5792	--	6255
	261-105-0190 РСНБ	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	463	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015										
		СИСТЕМА ВЕ4									
1325.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1325.1.			0,064	0,064							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		189			
1325.2.			0,00043	0,00043							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		150			
1326.				1	16635,71	--	16636	--	--	--	16636
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 800х600 мм	шт		--	--	--	--	16636	--	
1327.				11,2	6799,22	39,46	76151	442	63720	11901	95096
	1120-0101 -0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1070,49	13,77	11989	154	--	7044	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1327.1.			1	11,2							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		62429			
1328.				3	655	--	1965	--	1965	--	2122
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	157	
1329.				0,6	26547,46	1646,96	15928	988	1584	10518	28561
	1126-0101 -1101 РСНБ РК	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции		22259,2	805,8	13356	483	--	2116	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 21	прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1329.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,004356		132012		575			
1329.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,3		671		201			
1329.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,84		512		430			
1329.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	1,2		158		190			
1330.	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,744	13096 --	-- --	9743 --	-- --	9743 --	-- 779	10522
1331.	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	12	567,18 404,4	15,88 6,79	6806 4853	190 81	1763 --	3750 844	11401
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1331.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности	0,00047 т	0,00564		132012		745			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
1331.2.			0,3	3,6							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		803			
1332.				0,0138	419709	--	5792	--	5792	--	6255
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	463	
		СИСТЕМА ВЕ5									
1333.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1333.1.			0,064	0,064							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		189			
1333.2.			0,00043	0,00043							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		150			
1334.				1	8317,86	--	8318	--	--	--	8318
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 300х600 мм	шт		--	--	--	--	8318	--	
1335.				18,2	6924,85	47,13	126032	858	88151	36636	175681
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	37023	361	--	13013	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1335.1.			1	18,2							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм	м2			4671		85012			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		прямоугольного сечения									
1336.				10	655	--	6550	--	6550	--	7074
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	524	
1337.				0,2	26547,46	1646,96	5309	329	528	3506	9520
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	4452	161	--	705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1337.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001452		132012		192			
1337.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,1		671		67			
1337.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,28		512		143			
1337.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,4		158		63			
1338.				0,248	13096	--	3248	--	3248	--	3508
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	260	
1339.				4,5	567,18	15,88	2552	72	660	1406	4275
	1126-0301-0701	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными	м2 поверхно		404,4	6,79	1820	31	--	317	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	материалами насухо с проклейкой швов	сти покрытия изоляции								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1339.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,002115		132012		279			
1339.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	1,35		223		301			
1340.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,005175	419709 --	-- --	2172 --	-- --	2172 --	-- 174	2346
		СИСТЕМА ВЕ6									
1341.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	4	2036,05 1602,11	62,81 16,59	8144 6408	251 66	1485 --	6345 1159	15648
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1341.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,256		2954		756			
1341.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00172		349485		601			
1342.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х150 мм	шт	4	2691,07 --	-- --	10764 --	-- --	-- 10764	-- --	10764
1343.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм,	м2 поверхности воздухов	8	6924,85 2034,21	47,13 19,83	55399 16274	377 159	38748 --	16104 5720	77223

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 11	периметр 800, 1000 мм. Прокладка	одов								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1343.1.			1	8							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		37368			
1344.				12	7124,73	59,37	85497	712	58124	26425	120876
	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	26661	303	--	8954	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1344.1.			1	12							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		56052			
1345.				13	655	--	8515	--	8515	--	9196
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	681	
1346.				0,32	26547,46	1646,96	8495	527	845	5609	15233
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	7123	258	--	1128	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1346.1.			0,00726	0,002323							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		307			
1346.2.			0,5	0,16							
214-209-0102		Проволока стальная	кг			671		107			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм									
1346.3.			1,4	0,448							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		229			
1346.4.			2	0,64							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		101			
1347.				0,3968	13096	--	5196	--	5196	--	5612
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	416	
1348.				8,6	567,18	15,88	4878	136	1264	2688	8171
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	3478	58	--	605	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1348.1.			0,00047	0,004042							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		534			
1348.2.			0,3	2,58							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		575			
1349.				0,00989	419709	--	4151	--	4151	--	4483
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	332	
		СИСТЕМА ВЕ7									
1350.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301 -0204	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1350.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
1350.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
1351.				2	4403,57	--	8807	--	--	--	8807
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 300х250 мм	шт		--	--	--	--	8807	--	
1352.				11	7525,1	47,13	82776	518	62897	19188	110121
1120-0101-0310	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	19361	218	--	8157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1352.1.			1	11							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		61314			
1353.				5	655	--	3275	--	3275	--	3537
246-301-0503	РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	262	
1354.				0,17	26547,46	1646,96	4513	280	449	2980	8092
1126-0101-1101	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3784	137	--	599	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1354.1.			0,00726	0,001234							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		163			
1354.2.			0,5	0,085							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		57			
1354.3.			1,4	0,238							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		122			
1354.4.			2	0,34							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		54			
1355.				0,2108	13096	--	2761	--	2761	--	2982
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	221	
1356.				4	567,18	15,88	2269	63	588	1250	3801
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1618	27	--	281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1356.1.			0,00047	0,00188							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		248			
1356.2.			0,3	1,2							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		268			
1357.				0,0046	419709	--	1931	--	1931	--	2085

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	154	

Подраздел5.
БЛОК 5

==========

СИСТЕМА П1

1358.				1	71102,98	3501,97	71103	3502	5370	62034	143788
	1120-2501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера		62231,19	1068,84	62231	1069	--	10651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1358.1.			0,0042	0,0042							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		2720			
1358.2.			0,00096	0,00096							
261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			526783		506			
1358.3.			2,72	2,72							
261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		1213			
1359.				1	1333251,61	--	1333252	--	--	--	1333252
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Приточная установка COMPACT 500 L=7275м3/час. Р=400Па, воздухонагреватель водяной от -26С до +16С Qн=99,905кВт, в комплекте с шумоглушителем и автоматикой	комплект		--	--	--	--	1333252	--	
1360.				11	908,85	--	9997	--	--	--	9997
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.		--	--	--	--	9997	--	
1361.				8	2016,84	50,42	16135	404	3034	12573	31005
	1120-0501 -0106	-Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с	заслонка		1587,14	16,59	12697	133	--	2297	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1361.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0002 т	0,0016		647579		1036			
1361.2.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,56 кг	4,48		446		1998			
1362.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	6	4532,14 --	-- --	27193 --	-- --	-- 27193	-- --	27193
1363.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 300 мм х 150 мм	шт.	1	7183,93 --	-- --	7184 --	-- --	-- 7184	-- --	7184
1364.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1	6929,46 --	-- --	6929 --	-- --	-- 6929	-- --	6929
1365.	1120-0501 -0207 РСНБ РК 2015	-Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 1600 мм. Установка	заслонка	2	2792,06 2395,68	59,39 16,59	5584 4791	119 33	674 --	4728 825	11137
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1365.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0003 т	0,0006		647579		389			
1365.2.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,32 кг	0,64		446		285			
1366.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	1	12264,64 --	-- --	12265 --	-- --	-- 12265	-- --	12265

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1367.				1	14746,07	--	14746	--	--	--	14746
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 500 мм х 250 мм	шт.		--	--	--	--	14746	--	
1368.				3	2837,98	62,81	8514	189	3519	4759	14335
	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	4806	50	--	1062	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1368.1.			0,02	0,06							
261-302-0123		Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2			48064		2884			
1369.				3	3914,29	--	11743	--	--	--	11743
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х150 мм	шт		--	--	--	--	11743	--	
1370.				2	4522,98	62,81	9046	125	5717	3173	13196
	1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	977	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1370.1.			0,08	0,16							
261-302-0126		Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2			33027		5284			
1371.				2	6360,71	--	12721	--	--	--	12721
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х300 мм	шт		--	--	--	--	12721	--	
1372.				1	4522,98	62,81	4523	63	2858	1586	6598
	1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	489	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1372.1.			0,08	0,08							
261-302-0126		Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2			33027		2642			
1373.				1	8807,14	--	8807	--	--	--	8807
	Прайс-лист	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном	шт		--	--	--	--	8807	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	"АтырауПромВентиляция"	расхода воздуха марки РАР, размер 150х400 мм									
1374.				2	4429,5	62,81	8859	125	5530	3173	12994
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	963	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1374.1.	261-302-0127	Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	0,12 м2	0,24		21239		5097			
1375.				2	10764,29	--	21529	--	--	--	21529
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х500 мм	шт		--	--	--	--	21529	--	
1376.				1	4429,5	62,81	4430	63	2765	1586	6498
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1376.1.	261-302-0127	Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	0,12 м2	0,12		21239		2549			
1377.				1	12721,43	--	12721	--	--	--	12721
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х600 мм	шт		--	--	--	--	12721	--	
1378.				2	4429,5	62,81	8859	125	5530	3173	12994
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	963	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1378.1.	261-302-0127	Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	0,12 м2	0,24		21239		5097			
1379.				2	11742,86	--	23486	--	--	--	23486
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 200х500 мм	шт		--	--	--	--	23486	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1380.				5	4429,5	62,81	22148	314	13823	7932	32486
	1120-0301 -0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	8011	83	--	2406	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1380.1.			0,12	0,6							
261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2			21239		12743			
1381.				5	12476,79	--	62384	--	--	--	62384
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 600х300 мм	шт		--	--	--	--	62384	--	
1382.				2	4429,5	62,81	8859	125	5530	3173	12994
	1120-0301 -0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	963	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1382.1.			0,12	0,24							
261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2			21239		5097			
1383.				2	7339,29	--	14679	--	--	--	14679
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 500х150 мм	шт		--	--	--	--	14679	--	
1384.				1	3090,42	62,81	3090	63	1425	1586	5050
	1120-0301 -0207 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	374	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1384.1.			0,04	0,04							
261-302-0125		Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2			30343		1214			
1385.				1	6850	--	6850	--	--	--	6850
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 300х250 мм	шт		--	--	--	--	6850	--	
1386.				27,5	7124,73	59,37	195930	1633	133199	60557	277006
	1120-0101 -0302	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из	м2 поверхно		2221,76	25,26	61098	695	--	20519	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	сти воздухов одов								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1386.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 27,5		4671		128453			
1387.				19,7	6924,85	47,13	136420	929	95417	39655	190161
	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхно сти воздухов одов		2034,21	19,83	40074	391	--	14086	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1387.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 19,7		4671		92019			
1388.				2,7	7830,35	49,63	21142	134	15516	5427	28694
	1120-0101 -0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхно сти воздухов одов		2034,21	16,66	5492	45	--	2125	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1388.1. 246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1 2,7		5574		15050			
1389.				54,5	7525,1	47,13	410118	2569	311624	95066	545599
	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхно сти воздухов одов		1760,09	19,83	95925	1081	--	40415	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
349.1.			1	54,5							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		303783			
1390.				90	6799,22	39,46	611930	3551	512035	95631	764166
	1120-0101 -0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1070,49	13,77	96344	1239	--	56605	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1390.1.			1	90							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		501660			
1391.				8,949	7427,41	60,05	66468	537	46048	19709	93072
	1120-0101 -0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,6	19883	229	--	6894	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1391.1.			1	8,949							
246-103-0102		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения	м2			4973		44503			
1392.				85	655	--	55675	--	55675	--	60129
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	4454	
1393.				4,24	26547,46	1646,96	112561	6984	11198	74325	201837
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из	м3 изоляции		22259,2	805,8	94379	3417	--	14951	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1393.1.			0,00726	0,030782							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		4064			
1393.2.			0,5	2,12							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		1423			
1393.3.			1,4	5,936							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		3039			
1393.4.			2	8,48							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		1340			
1394.				5,2576	13096	--	68854	--	68854	--	74362
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	5508	
1395.				92,5	567,18	15,88	52464	1469	13588	28907	87880
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	37407	628	--	6510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1395.1.			0,00047	0,043475							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		5739			
1395.2.			0,3	27,75							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	кг			223		6188			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 30693-2000									
1396.				0,106375	419709	--	44647	--	44647	--	48219
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	3572	
		СИСТЕМА П2									
1397.				1	71102,98	3501,97	71103	3502	5370	62034	143788
	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера		62231,19	1068,84	62231	1069	--	10651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1397.1.			0,0042	0,0042							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		2720			
1397.2.			0,00096	0,00096							
261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			526783		506			
1397.3.			2,72	2,72							
261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		1213			
1398.				1	1089532,96	--	1089533	--	--	--	1089533
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Приточная установка COMPACT 315 L=4875м3/час. Р=350Па, воздухонагреватель водяной от -26С до +18С Qн=70,213кВт, в комплекте с шумоглушителем и автоматикой	комплект		--	--	--	--	1089533	--	
1399.				1	908,85	--	909	--	--	--	909
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.		--	--	--	--	909	--	
1400.				2	4429,5	62,81	8859	125	5530	3173	12994
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	963	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1400.1.			0,12	0,24							
261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2			21239		5097			
1401.				2	10152,68	--	20305	--	--	--	20305
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 500х250 мм	шт		--	--	--	--	20305	--	
1402.				4	4429,5	62,81	17718	251	11059	6345	25988
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	6408	66	--	1925	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1402.1.			0,12	0,48							
261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2			21239		10195			
1403.				4	19693,75	--	78775	--	--	--	78775
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 800х300 мм	шт		--	--	--	--	78775	--	
1404.				3	6924,85	47,13	20775	142	14530	6039	28959
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	6103	60	--	2145	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1404.1.			1	3							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		14013			
1405.				88,2	7525,1	47,13	663714	4157	504317	153850	882969
	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	155240	1749	--	65405	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1405.1.			1	88,2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		491627			
1406.				34	655	--	22270	--	22270	--	24052
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	1782	
1407.				1,1	26547,46	1646,96	29202	1811	2906	19282	52363
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	24485	886	--	3879	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1407.1.			0,00726	0,007986							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		1054			
1407.2.			0,5	0,55							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		369			
1407.3.			1,4	1,54							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		788			
1407.4.			2	2,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		348			
1408.				1,364	13096	--	17863	--	17863	--	19292
	234-202-0106 РСНБ	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из	м3		--	--	--	--	--	1429	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	стекловолокна М 25-50									
1409.				24	567,18	15,88	13612	381	3525	7500	22801
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	9706	163	--	1689	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1409.1.			0,00047	0,01128							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		1489			
1409.2.			0,3	7,2							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		1606			
1410.				0,0276	419709	--	11584	--	11584	--	12511
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	927	
		СИСТЕМА В1									
1411.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1411.1.			0,0094	0,0094							
261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			526783		4952			
1412.				1	4941,79	--	4942	--	--	--	4942
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Вентилятор бытовой ЭРА Comfort 4	шт		--	--	--	--	4942	--	
1413.				2,826	6880,73	59,37	19445	167	12999	6223	27722
	1120-0101 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	6279	71	--	2053	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1413.1.			1	2,826							
246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2			4427		12511			
1414.				5	655	--	3275	--	3275	--	3537
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	262	
1415.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1415.1.			0,00726	0,000726							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		96			
1415.2.			0,5	0,05							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		34			
1415.3.			1,4	0,14							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		72			
1415.4.			2	0,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32			
1416.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
1417.				1,6	567,18	15,88	907	26	234	500	1520
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	647	11	--	113	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1417.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,000752		132012		99			
1417.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,48		223		107			
1418.	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00184	419709 --	-- --	772 --	-- --	772 --	-- 62	834
		СИСТЕМА В2									
1419.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1419.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
1420.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Вентилятор бытовой ЭРА Comfort 5	шт	1	7535 --	-- --	7535 --	-- --	-- 7535	-- --	7535
1421.				4,3175	6880,73	59,37	29708	256	19860	9507	42353
	1120-0101 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	9592	109	--	3137	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 11										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1421.1.			1	4,3175							
246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2			4427		19114			
1422.				5	655	--	3275	--	3275	--	3537
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	262	
1423.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1423.1.			0,00726	0,000726							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		96			
1423.2.			0,5	0,05							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		34			
1423.3.			1,4	0,14							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		72			
1423.4.			2	0,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ	кг			158		32			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3282-74									
1424.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
1425.				2	567,18	15,88	1134	32	293	625	1900
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	809	14	--	141	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1425.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00094		132012		124			
1425.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,6		223		134			
1426.				0,0023	419709	--	965	--	965	--	1042
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	77	
		СИСТЕМА В3									
1427.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1427.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
1428.				1	60374	--	60374	--	60374	--	65204
	246-403-0 210 РСНБ РК 2015	-Вентилятор радиальный низкого давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 0,18 кВт, n 1500 об/мин, корпус №3,15	комплект		--	--	--	--	--	4830	
1429.				7,536	6880,73	59,37	51853	447	34663	16595	73924
	1120-0101	-Воздуховоды класса Н	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	(нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	16743	190	--	5476	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1429.1. 246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	1 7,536		4427		33362			
1430.				2,0096	7202,4	48,58	14474	97	10289	4047	20002
	1120-0101 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	20,48	4088	41	--	1482	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1430.1. 246-103-0102		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения	м2	1 2,0096		4973		9994			
1431.				2,7	7830,35	49,63	21142	134	15516	5427	28694
	1120-0101 -0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	16,66	5492	45	--	2125	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1431.1. 246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1 2,7		5574		15050			
1432.				9	655	--	5895	--	5895	--	6367
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	472	
1433.				0,34	26547,46	1646,96	9026	560	898	5960	16185
	1126-0101 -1101	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция	м3 изоляции		22259,2	805,8	7568	274	--	1199	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1433.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,002468		132012		326			
1433.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,17		671		114			
1433.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,476		512		244			
1433.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,68		158		107			
1434.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,4216	13096 --	-- --	5521 --	-- --	5521 --	-- 442	5963
1435.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	8,2	567,18 404,4	15,88 6,79	4651 3316	131 56	1204 --	2563 577	7791
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1435.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая,	0,00047 т	0,003854		132012		509			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
1435.2.			0,3	2,46							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		549			
1436.				0,00943	419709	--	3958	--	3958	--	4275
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	317	
1437.				1	908,85	--	909	--	--	--	909
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.		--	--	--	--	909	--	
1438.				4	1884,87	3,38	7539	14	4975	2506	10848
	1120-2401-0101 РСНБ РК 2015	-Виброизолятор номер 38. Установка	виброизолятор		637,53	1,66	2550	7	--	804	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1438.1.			1	4							
246-301-0101		Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N38	шт.			1169		4676			
		СИСТЕМА В4									
1439.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501-0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1439.1.			0,0094	0,0094							
261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			526783		4952			
1440.				1	42220	--	42220	--	42220	--	45598
	246-401-0105 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,163 кВт, n 2600 об/мин, Qmax 930 м3/ч	комплект		--	--	--	--	--	3378	
1441.				2	908,85	--	1818	--	--	--	1818
	Прайс-лист	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт		--	--	--	--	1818	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	"АтырауПромВентиляция"										
1442.	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка	2	4429,5 1602,11	62,81 16,59	8859 3204	125 33	5530 --	3173 963	12994
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1442.1.	261-302-0127	Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	0,12 м2	0,24		21239		5097			
1443.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 500х150 мм	шт	2	7339,29 --	-- --	14679 --	-- --	-- 14679	-- --	14679
1444.	1120-0401-0101 РСНБ РК 2015	-Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	1	1803,75 1514,1	50,42 16,59	1804 1514	51 17	239 --	1500 264	3568
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1444.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0002 т	0,0002		647579		130			
1444.2.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,246 кг	0,246		446		110			
1445.	246-302-0301 РСНБ РК 2015	-Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 200 мм	шт.	1	4913 --	-- --	4913 --	-- --	4913 --	-- 393	5306
1446.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10,5	6924,85 2034,21	47,13 19,83	72711 21359	495 208	50857 --	21136 7508	101355
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1446.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с	1 м2	10,5		4671		49046			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения									
1447.				4,396	6880,73	59,37	30248	261	20220	9680	43123
	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	9767	111	--	3194	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1447.1.			1	4,396							
246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2			4427		19461			
1448.				13	655	--	8515	--	8515	--	9196
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	681	
1449.				0,22	26547,46	1646,96	5840	362	581	3856	10472
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	4897	177	--	776	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1449.1.			0,00726	0,001597							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		211			
1449.2.			0,5	0,11							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		74			
1449.3.			1,4	0,308							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		158			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1449.4.			2	0,44							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		70			
1450.				0,2728	13096	--	3573	--	3573	--	3859
234-202-0 106 РСНБ РК 2015		-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	286	
1451.				6	567,18	15,88	3403	96	881	1875	5700
1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22		-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	2426	41	--	422	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1451.1.			0,00047	0,00282							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		372			
1451.2.			0,3	1,8							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		401			
1452.				0,0069	419709	--	2896	--	2896	--	3128
261-105-0 190 РСНБ РК 2015		-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	232	
1453.				1	11208,27	73,57	11208	74	9782	1342	13554
1120-0701 -0404 РСНБ РК 2015		-Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 2000 мм. Установка над шахтами	зонт		1352,4	16,59	1352	17	--	1004	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1453.1.			1	1							
246-301-0412		Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из оцинкованной стали периметром 2000 мм	шт.			9412		9412			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СИСТЕМА В5									
1454.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501-0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1454.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
1455.				1	4941,79	--	4942	--	--	--	4942
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Вентилятор бытовой ЭРА Comfort 4	шт		--	--	--	--	4942	--	
1456.				1,57	6880,73	59,37	10803	94	7221	3457	15401
	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	3488	40	--	1141	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1456.1.	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	1 м2	1,57		4427		6950			
1457.				3	655	--	1965	--	1965	--	2122
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	157	
1458.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1458.1.			0,00726	0,000726							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		96			
	1458.2.		0,5	0,05							
	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		34			
	1458.3.		1,4	0,14							
	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		72			
	1458.4.		2	0,2							
	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32			
	1459.			0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
	1460.			1,6	567,18	15,88	907	26	234	500	1520
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	647	11	--	113	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	1460.1.		0,00047	0,000752							
	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		99			
	1460.2.		0,3	0,48							
	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		107			
	1461.			0,00184	419709	--	772	--	772	--	834
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СИСТЕМА В6, В12									
1462.				2	21639,37	837,57	43279	1675	10050	31569	80836
	1120-1501-0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	31554	659	--	5988	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1462.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0188		526783		9904			
1463.				1	4941,79	--	4942	--	--	--	4942
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Вентилятор бытовой ЭРА Comfort 4	шт		--	--	--	--	4942	--	
1464.				5,652	6880,73	59,37	38890	336	25997	12446	55443
	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	12557	143	--	4107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1464.1. 246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	1 м2	5,652		4427		25021			
1465.				10	655	--	6550	--	6550	--	7074
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	524	
1466.				0,2	26547,46	1646,96	5309	329	528	3506	9520
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	4452	161	--	705	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1466.1.			0,00726	0,001452							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		192			
1466.2.			0,5	0,1							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		67			
1466.3.			1,4	0,28							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		143			
1466.4.			2	0,4							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		63			
1467.				0,248	13096	--	3248	--	3248	--	3508
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	260	
1468.				3,2	567,18	15,88	1815	51	470	1000	3040
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1294	22	--	225	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1468.1.			0,00047	0,001504							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		199			
1468.2.			0,3	0,96							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		214			
1469.				0,00368	419709	--	1545	--	1545	--	1669
	261-105-0	-Стеклопластик рулонный,	1000 м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	190 РСНБ РК 2015	марка РСТ-А-Л-В			--	--	--	--	--	124	
		СИСТЕМА В7									
1470.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1470.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
1471.				1	208099	--	208099	--	208099	--	224747
	246-406-0205 РСНБ РК 2015	-Вентилятор радиальный, взрывозащищенный из алюминиевых сплавов специального назначения, низкого давления ГОСТ 7402-84 Р 0,75 кВт, n 1000 об/мин, корпус №5,0	комплект		--	--	--	--	--	16648	
1472.				4	1884,87	3,38	7539	14	4975	2506	10848
	1120-2401 -0101 РСНБ РК 2015	-Виброизолятор номер 38. Установка	виброизолятор		637,53	1,66	2550	7	--	804	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1472.1.	246-301-0101	Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N38	1 шт.	4		1169		4676			
1473.				1	908,85	--	909	--	--	--	909
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.		--	--	--	--	909	--	
1474.				2	2016,84	50,42	4034	101	759	3143	7751
	1120-0501 -0106 РСНБ РК 2015	-Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка		1587,14	16,59	3174	33	--	574	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1474.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0002 т	0,0004		647579		259			
1474.2.			0,56	1,12							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		500			
1475.				2	5913,21	--	11826	--	--	--	11826
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 200 мм х 150 мм	шт.		--	--	--	--	11826	--	
1476.				1	2837,98	62,81	2838	63	1173	1586	4778
	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1476.1.			0,02	0,02							
261-302-0123		Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2			48064		961			
1477.				1	3914,29	--	3914	--	--	--	3914
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х150 мм	шт		--	--	--	--	3914	--	
1478.				3	3090,42	62,81	9271	189	4276	4759	15152
	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	4806	50	--	1122	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1478.1.			0,04	0,12							
261-302-0125		Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2			30343		3641			
1479.				3	4525,89	--	13578	--	--	--	13578
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 200х150 мм	шт		--	--	--	--	13578	--	
1480.				1	3090,42	62,81	3090	63	1425	1586	5050
	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	374	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1480.1.			0,04	0,04							
261-302-0125		Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2			30343		1214			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1481.				1	6360,71	--	6361	--	--	--	6361
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 300х200 мм	шт		--	--	--	--	6361	--	
1482.				3	4429,5	62,81	13289	189	8294	4759	19492
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	4806	50	--	1444	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1482.1. 261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	0,12 м2	0,36		21239		7646			
1483.				3	12476,79	--	37430	--	--	--	37430
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 600х300 мм	шт		--	--	--	--	37430	--	
1484.				1	26998,68	58,75	26999	59	24676	2235	31572
	1120-1001-0202 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума		2263,8	16,59	2264	17	--	2339	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1484.1. 246-201-0202		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	1 шт.	1		24497		24497			
1485.				1	36960	--	36960	--	36960	--	39917
	246-201-0304 РСНБ РК 2015	-Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 60-30	шт.		--	--	--	--	--	2957	
1486.				4	7124,73	59,37	28499	237	19375	8808	40292
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм.	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	8887	101	--	2985	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 11	Прокладка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1486.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 4		4671		18684			
1487.				0,7	6924,85	47,13	4847	33	3390	1409	6757
	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	1424	14	--	501	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1487.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 0,7		4671		3270			
1488.				5,4	7830,35	49,63	42284	268	31031	10853	57388
	1120-0101 -0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	16,66	10985	90	--	4251	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1488.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1 5,4		5574		30100			
1489.				10,6	7525,1	47,13	79766	499	60610	18490	106116
	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	18657	210	--	7860	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1489.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой	м2	1 10,6		5574		59084			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения									
1490.				39,6	6799,22	39,46	269249	1562	225296	42078	336233
	1120-0101 -0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1070,49	13,77	42391	545	--	24906	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1490.1.			1	39,6							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		220730			
1491.				2,0096	7202,4	48,58	14474	97	10289	4047	20002
	1120-0101 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	20,48	4088	41	--	1482	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1491.1.			1	2,0096							
246-103-0102		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения	м2			4973		9994			
1492.				33	655	--	21615	--	21615	--	23344
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	1729	
1493.				0,5	26547,46	1646,96	13274	824	1320	8765	23802
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	11130	403	--	1763	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1493.1.			0,00726	0,00363							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		479			
1493.2.			0,5	0,25							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		168			
1493.3.			1,4	0,7							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		358			
1493.4.			2	1							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		158			
1494.				0,62	13096	--	8120	--	8120	--	8770
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	650	
1495.				12	567,18	15,88	6806	190	1763	3750	11401
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	4853	81	--	844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1495.1.			0,00047	0,00564							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		745			
1495.2.			0,3	3,6							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		803			
1496.				0,0138	419709	--	5792	--	5792	--	6255
	261-105-0	-Стеклопластик рулонный,	1000 м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	190 РСНБ РК 2015	марка РСТ-А-Л-В			--	--	--	--	--	463	
		СИСТЕМА В8									
1497.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1497.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
1498.				1	82852	--	82852	--	82852	--	89480
	246-403-0116 РСНБ РК 2015	-Вентилятор радиальный среднего давления из оцинкованной стали ГОСТ 5976-90 Р 1,5 кВт, n 1500 об/мин, корпус №3,15	комплект		--	--	--	--	--	6628	
1499.				1	26998,68	58,75	26999	59	24676	2235	31572
	1120-1001 -0202 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума		2263,8	16,59	2264	17	--	2339	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1499.1.	246-201-0202	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	1 шт.	1		24497		24497			
1500.				1	53470	--	53470	--	53470	--	57748
	246-201-0309 РСНБ РК 2015	-Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 100-50	шт.		--	--	--	--	--	4278	
1501.				4	1884,87	3,38	7539	14	4975	2506	10848
	1120-2401 -0101 РСНБ РК 2015	-Виброизолятор номер 38. Установка	виброизолятор		637,53	1,66	2550	7	--	804	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1501.1.			1	4							
246-301-0101	Виброизолятор пружинный ГОСТ 27242-87 до N38	шт.				1169		4676			
1502.				1	908,85	--	909	--	--	--	909
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.		--	--	--	--	909	--	
1503.				2	4429,5	62,81	8859	125	5530	3173	12994
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	963	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1503.1.			0,12	0,24							
261-302-0127	Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм		м2			21239		5097			
1504.				2	9051,79	--	18104	--	--	--	18104
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 500х200 мм	шт		--	--	--	--	18104	--	
1505.				7,536	6880,73	59,37	51853	447	34663	16595	73924
	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	16743	190	--	5476	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1505.1.			1	7,536							
246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения		м2			4427		33362			
1506.				4,9769	7202,4	48,58	35846	242	25480	10021	49537
	1120-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	20,48	10124	102	--	3669	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1506.1.			1	4,9769							
246-103-0102	Воздуховод класса Н из		м2			4973		24750			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения									
1507.				2,7	7830,35	49,63	21142	134	15516	5427	28694
	1120-0101 -0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	16,66	5492	45	--	2125	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1507.1.			1	2,7							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		15050			
1508.				15,2	7525,1	47,13	114381	716	86912	26514	152166
	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	26753	301	--	11272	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1508.1.			1	15,2							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		84725			
1509.				63,6	6799,22	39,46	432431	2509	361839	67579	540011
	1120-0101 -0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1070,49	13,77	68083	875	--	40001	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1509.1.			1	63,6							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		354506			
1510.				30	655	--	19650	--	19650	--	21222

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	246-301-0 503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	1572	
1511.				0,54	26547,46	1646,96	14336	889	1427	9466	25706
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	12020	435	--	1904	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1511.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,00392		132012		518			
1511.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,27		671		181			
1511.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,756		512		387			
1511.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	1,08		158		171			
1512.				0,6696	13096	--	8769	--	8769	--	9471
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	702	
1513.				8	567,18	15,88	4537	127	1175	2500	7600
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия		404,4	6,79	3235	54	--	563	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 22	изоляции									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1513.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00376		132012		496			
1513.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	2,4		223		535			
1514. 261-105-0190 РСНБ РК 2015		-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0092	419709 --	-- --	3861 --	-- --	3861 --	-- 309	4170
		СИСТЕМА В9									
1515. 1120-1501-0103 РСНБ РК 2015		-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	21639,37 15777,09	837,57 329,43	21639 15777	837 329	5025 --	15784 2994	40417
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1515.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
1516. 246-401-0517 РСНБ РК 2015		-Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 2,48 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 4510 м3/ч	комплект	1	240225 --	-- --	240225 --	-- --	240225 --	-- 19218	259443
1517. 1120-1001-0202 РСНБ РК 2015		-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1	26998,68 2263,8	58,75 16,59	26999 2264	59 17	24676 --	2235 2339	31572
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1517.1. 246-201-0202		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения	1 шт.	1		24497		24497			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг									
1518.				1	37198	--	37198	--	37198	--	40174
	246-201-0306 РСНБ РК 2015	-Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 70-40	шт.		--	--	--	--	--	2976	
1519.				0,36	8494,49	33,77	3058	12	60	2933	6470
	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	-Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2		8295,53	16,59	2986	6	--	479	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1519.1.			0,0002	0,000072							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		47			
1519.2.			0,08	0,0288							
261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		13			
1520.				2	13433	--	26866	--	26866	--	29015
	246-305-0104 РСНБ РК 2015	-Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 600 мм х 300 мм	шт.		--	--	--	--	--	2149	
1521.				2	908,85	--	1818	--	--	--	1818
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.		--	--	--	--	1818	--	
1522.				4	4429,5	62,81	17718	251	11059	6345	25988
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	6408	66	--	1925	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1522.1.			0,12	0,48							
261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2			21239		10195			
1523.				4	12476,79	--	49907	--	--	--	49907
	Прайс-лист	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном	шт		--	--	--	--	49907	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		"АтырауПромВентиляция" расхода воздуха марки РАР, размер 600х300 мм									
1524.				2	6924,85	47,13	13850	95	9687	4026	19306
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	4068	40	--	1430	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1524.1.			1	2							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		9342			
1525.				2,8	7525,1	47,13	21070	132	16010	4884	28030
	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	4928	56	--	2076	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1525.1.			1	2,8							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		15607			
1526.				19,6	7075,21	43,94	138674	861	111855	25794	177625
	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1324,4	18,46	25958	362	--	13157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1526.1.			1	19,6							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		109250			
1527.				12	655	--	7860	--	7860	--	8489
	246-301-0503 РСНБ	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД	кг		--	--	--	--	--	629	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	205									
1528.				1,36	26547,46	1646,96	36105	2240	3592	23840	64741
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	30273	1096	--	4796	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1528.1.			0,00726	0,009874							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		1303			
1528.2.			0,5	0,68							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		456			
1528.3.			1,4	1,904							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		975			
1528.4.			2	2,72							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		430			
1529.				1,6864	13096	--	22085	--	22085	--	23852
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	1767	
1530.				30	567,18	15,88	17015	477	4406	9375	28501
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	12132	204	--	2111	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1530.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,0141		132012		1861			
1530.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	9		223		2007			
1531.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0345	419709 --	-- --	14480 --	-- --	14480 --	-- 1158	15638
1532.	1120-0701-0501 РСНБ РК 2015	-Зонты. Установка над оборудованием	м2 поверхности зонта	1,5	7728,52 1333,4	148,52 66,36	11593 2000	223 100	9370 --	2058 1092	14743
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1532.1.	261-302-0118	Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и сортовой стали	1 м2	1,5		5962		8943			
		СИСТЕМА В10									
1533.	1120-1501-0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	21639,37 15777,09	837,57 329,43	21639 15777	837 329	5025 --	15784 2994	40417
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1533.1.	261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0094 т	0,0094		526783		4952			
1534.	246-401-0507 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный радиальный для прямоугольных каналов ГОСТ 7402-84 Р 0,58 кВт, n 955 об/мин, Qmax 2576 м3/ч	комплект	1	161785 --	-- --	161785 --	-- --	161785 --	-- 12943	174728
1535.	1120-1001-0202 РСНБ РК	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые	глушитель шума	1	26998,68 2263,8	58,75 16,59	26999 2264	59 17	24676 --	2235 2339	31572

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1535.1.	246-201-0202	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	шт.	1	1	24497		24497			
1536.	246-201-0304 РСНБ РК 2015	-Шумоглушитель для прямоугольных каналов модели KSG 60-30	шт.	1	36960 ---	-- ---	36960 ---	-- ---	36960 ---	-- 2957	39917
1537.	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	-Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,36	8494,49 8295,53	33,77 16,59	3058 2986	12 6	60 --	2933 479	6470
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1537.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0002 т	0,000072		647579		47			
1537.2.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,08 кг	0,0288		446		13			
1538.	246-305-0104 РСНБ РК 2015	-Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С размерами 600 мм х 300 мм	шт.	2	13433 ---	-- ---	26866 ---	-- ---	26866 ---	-- 2149	29015
1539.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.	1	908,85 ---	-- ---	909 ---	-- ---	-- 909	-- --	909
1540.	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка	2	4429,5 1602,11	62,81 16,59	8859 3204	125 33	5530 --	3173 963	12994

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1540.1.			0,12	0,24							
261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2			21239		5097			
1541.				2	7461,61	--	14923	--	--	--	14923
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 400х200 мм	шт		--	--	--	--	14923	--	
1542.				1	7124,73	59,37	7125	59	4844	2202	10073
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	2222	25	--	746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1542.1.			1	1							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		4671			
1543.				3,6	6924,85	47,13	24929	169	17437	7247	34750
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	7323	71	--	2574	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1543.1.			1	3,6							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		16816			
1544.				12,6	7075,21	43,94	89148	554	71907	16582	114188
	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1324,4	18,46	16687	233	--	8458	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1544.1.			1	12,6							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		70232			
1545.				7	655	--	4585	--	4585	--	4952
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	367	
1546.				0,63	26547,46	1646,96	16725	1038	1664	11044	29990
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	14023	508	--	2221	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1546.1.				0,00726	0,004574						
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		604			
1546.2.				0,5	0,315						
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		211			
1546.3.				1,4	0,882						
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		452			
1546.4.				2	1,26						
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		199			
1547.				0,7812	13096	--	10231	--	10231	--	11049
	234-202-0106 РСНБ	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из	м3		--	--	--	--	--	818	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	стекловолокна М 25-50									
1548.				14	567,18	15,88	7941	222	2057	4375	13301
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	5662	95	--	985	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1548.1.			0,00047	0,00658							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		869			
1548.2.			0,3	4,2							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		937			
1549.				0,0161	419709	--	6757	--	6757	--	7298
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	541	
1550.				1,5	7728,52	148,52	11593	223	9370	2058	14743
	1120-0701 -0501 РСНБ РК 2015	-Зонты. Установка над оборудованием	м2 поверхности зонта		1333,4	66,36	2000	100	--	1092	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1550.1.			1	1,5							
261-302-0118		Зонты вытяжные над оборудованием из листовой горячекатаной и сортовой стали	м2			5962		8943			
		СИСТЕМА В11									
1551.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1551.1.			0,0094	0,0094							
261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			526783		4952			
1552.				1	34720	--	34720	--	34720	--	37498
	246-401-0 104 РСНБ	-Вентилятор канальный для круглых	комплект		--	--	--	--	--	2778	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч									
1553.				1	15338,95	51,06	15339	51	13686	1587	18280
	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума		1602,3	16,59	1602	17	--	1354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1553.1.			1	1							
246-201-0102		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.			13562		13562			
1554.				1	23590,71	--	23591	--	--	--	23591
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Шумоглушитель диаметром 160 мм L=1000мм	шт		--	--	--	--	23591	--	
1555.				1	908,85	--	909	--	--	--	909
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт		--	--	--	--	909	--	
1556.				1	2837,98	62,81	2838	63	1173	1586	4778
	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1556.1.			0,02	0,02							
261-302-0123		Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2			48064		961			
1557.				1	2201,79	--	2202	--	--	--	2202
	Прайс-лист "АтырауПр	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки	шт		--	--	--	--	2202	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	омВентиля ция"	РАР, размер 150х100 мм									
1558.				3,5	7124,73	59,37	24937	207	16954	7707	35256
	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	7776	88	--	2612	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1558.1.			1	3,5							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		16349			
1559.				3,5168	6880,73	59,37	24198	209	16176	7744	34498
	1120-0101 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	7813	89	--	2555	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1559.1.			1	3,5168							
246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2			4427		15569			
1560.				7	655	--	4585	--	4585	--	4952
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	367	
1561.				0,2	26547,46	1646,96	5309	329	528	3506	9520
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	4452	161	--	705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1561.1.			0,00726	0,001452							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		192			
1561.2.			0,5	0,1							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		67			
1561.3.			1,4	0,28							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		143			
1561.4.			2	0,4							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		63			
1562.				0,248	13096	--	3248	--	3248	--	3508
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	260	
1563.				5	567,18	15,88	2836	79	735	1563	4750
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	2022	34	--	352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1563.1.			0,00047	0,00235							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		310			
1563.2.			0,3	1,5							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		335			
1564.				0,00575	419709	--	2413	--	2413	--	2606
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	193	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СИСТЕМА ВЕ1									
1565.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1565.1.			0,064	0,064							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		189			
1565.2.			0,00043	0,00043							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		150			
1566.				1	2691,07	--	2691	--	--	--	2691
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х150 мм	шт		--	--	--	--	2691	--	
1567.				4,5	7124,73	59,37	32061	267	21796	9909	45328
	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	9998	114	--	3358	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1567.1.			1	4,5							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		21020			
1568.				5	655	--	3275	--	3275	--	3537
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	262	
1569.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 21	безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1569.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1569.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
1569.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
1569.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
1570.	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,124	13096 --	-- --	1624 --	-- --	1624 --	-- 130	1754
1571.	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,1	567,18 404,4	15,88 6,79	1191 849	33 14	309 --	656 148	1995
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1571.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ	0,00047 т	0,000987		132012		130			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3560-73									
1571.2.			0,3	0,63							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		140			
1572.				0,002415	419709	--	1014	--	1014	--	1095
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	81	
		СИСТЕМА ВЕ2									
1573.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1573.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
1573.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
1574.				2	2201,79	--	4404	--	--	--	4404
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х100 мм	шт		--	--	--	--	4404	--	
1575.				5,4	7124,73	59,37	38474	320	26157	11891	54394
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	11997	136	--	4029	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1575.1.			1	5,4							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		25223			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1576.				5	655	--	3275	--	3275	--	3537
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	262	
1577.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1577.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1577.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
1577.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
1577.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
1578.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
1579.				2,5	567,18	15,88	1418	40	367	781	2375
	1126-0301-0701 РСНБ РК	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с	м2 поверхности		404,4	6,79	1011	17	--	176	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 22	проклейкой швов покрытия изоляции									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1579.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001175		132012		155			
1579.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,75		223		167			
1580.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002875	419709 --	-- --	1207 --	-- --	1207 --	-- 97	1304
		СИСТЕМА ВЕ3									
1581.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	1	2036,05 1602,11	62,81 16,59	2036 1602	63 17	371 --	1586 290	3912
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1581.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,064		2954		189			
1581.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		349485		150			
1582.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х100 мм	шт	1	2201,79 --	-- --	2202 --	-- --	-- 2202	-- --	2202
1583.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм.	м2 поверхности воздуховодов	5,5	7124,73 2221,76	59,37 25,26	39186 12220	327 139	26639 --	12111 4104	55401

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 11	Прокладка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1583.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 5,5		4671		25691			
1584.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	6	655 --	--	3930 --	--	3930 --	-- 314	4244
1585.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1585.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1585.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
1585.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
1585.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ	2 кг	0,2		158		32			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3282-74									
1586.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0	-Мат теплоизоляционный	м3		---	---	---	---	---	---	
	106 РСНБ РК 2015	ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50			--	--	--	--	--	130	
1587.				2,1	567,18	15,88	1191	33	309	656	1995
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	849	14	--	148	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1587.1.			0,00047	0,000987							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		130			
1587.2.			0,3	0,63							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		140			
1588.				0,002415	419709	--	1014	--	1014	--	1095
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	81	
		СИСТЕМА ВЕ4									
1589.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		---	---	---	---	---	---	
					1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1589.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
1589.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
1590.				2	3058,04	--	6116	--	--	--	6116
	Прайс-лис	-Решетки нерегулируемые	шт		---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	т "АтырауПромВентиляция"	марки РАГ, размер 150х200 мм			--	--	--	--	6116	--	
1591.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,4	7124,73 2221,76	59,37 25,26	38474 11997	320 136	26157 --	11891 4029	54394
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1591.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	5,4		4671		25223			
1592.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	5	655 --	-- --	3275 --	-- --	3275 --	-- 262	3537
1593.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1593.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1593.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
1593.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ	1,4 кг	0,14		512		72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3282-74 диаметром 2 мм									
1593.4.			2	0,2							
261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32				
1594.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3			--	--	--	--	--	130	
1595.				2,5	567,18	15,88	1418	40	367	781	2375
1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции			404,4	6,79	1011	17	--	176	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1595.1.			0,00047	0,001175							
261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		155				
1595.2.			0,3	0,75							
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		167				
1596.				0,002875	419709	--	1207	--	1207	--	1304
261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2			--	--	--	--	--	97	
	СИСТЕМА ВЕ5										
1597.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка			1602,11	16,59	3204	33	--	580	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1597.1.			0,064	0,128							
261-302-0122	Решетки нерегулируемые	м2			2954		378				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки РШ-200, размер 252х252 мм									
1597.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1598.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х200 мм	шт	2	3058,04 --	-- --	6116 --	-- --	-- 6116	-- --	6116
1599.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,4	7124,73 2221,76	59,37 25,26	38474 11997	320 136	26157 --	11891 4029	54394
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1599.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	5,4		4671		25223			
1600.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	5	655 --	-- --	3275 --	-- --	3275 --	-- 262	3537
1601.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1601.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ	0,00726 т	0,000726		132012		96			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3560-73									
1601.2.			0,5	0,05							
214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг				671		34			
1601.3.			1,4	0,14							
214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг				512		72			
1601.4.			2	0,2							
261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг				158		32			
1602.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3			--	--	--	--	--	130	
1603.				2,5	567,18	15,88	1418	40	367	781	2375
1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции			404,4	6,79	1011	17	--	176	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1603.1.			0,00047	0,001175							
261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т				132012		155			
1603.2.			0,3	0,75							
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг				223		167			
1604.				0,002875	419709	--	1207	--	1207	--	1304
261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2			--	--	--	--	--	97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1605.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1605.1.			0,064	0,064							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		189			
1605.2.			0,00043	0,00043							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		150			
1606.				1	5382,14	--	5382	--	--	--	5382
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х400 мм	шт		--	--	--	--	5382	--	
1607.				7,2	7525,1	47,13	54181	340	41168	12559	72079
	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	12673	143	--	5339	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1607.1.			1	7,2							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		40133			
1608.				5	655	--	3275	--	3275	--	3537
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	262	
1609.				0,12	26547,46	1646,96	3186	198	317	2104	5713
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом	м3 изоляции		22259,2	805,8	2671	97	--	423	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1609.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000871		132012		115			
1609.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,06		671		40			
1609.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,168		512		86			
1609.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,24		158		38			
1610.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,1488	13096 --	-- --	1949 --	-- --	1949 --	-- 156	2105
1611.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3	567,18 404,4	15,88 6,79	1702 1213	47 20	442 --	938 211	2851
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1611.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00141		132012		186			
1611.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая	0,3 кг	0,9		223		201			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000									
1612.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ7									
1613.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1613.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,064		2954		189			
1613.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		349485		150			
1614.				1	5015,18	--	5015	--	--	--	5015
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х400 мм	шт		--	--	--	--	5015	--	
1615.				5,4	7124,73	59,37	38474	320	26157	11891	54394
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	11997	136	--	4029	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1615.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	5,4		4671		25223			
1616.				5	655	--	3275	--	3275	--	3537
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	262	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1617.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1617.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1617.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
1617.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
1617.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
1618.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
1619.				2,5	567,18	15,88	1418	40	367	781	2375
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1011	17	--	176	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1619.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001175		132012		155			
1619.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,75		223		167			
1620.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002875	419709 --	-- --	1207 --	-- --	1207 --	-- 97	1304
		СИСТЕМА ВЕ8									
1621.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1621.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1621.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1622.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х300 мм	шт	2	4525,89 --	-- --	9052 --	-- --	-- 9052	-- --	9052
1623.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,2	6924,85 2034,21	47,13 19,83	49859 14646	340 143	34873 --	14493 5148	69500
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1623.1.			1	7,2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		33631			
1624.				5	655	--	3275	--	3275	--	3537
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	262	
1625.				0,12	26547,46	1646,96	3186	198	317	2104	5713
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2671	97	--	423	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1625.1.			0,00726	0,000871							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		115			
1625.2.			0,5	0,06							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		40			
1625.3.			1,4	0,168							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		86			
1625.4.			2	0,24							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		38			
1626.				0,1488	13096	--	1949	--	1949	--	2105
	234-202-0106 РСНБ	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из	м3		--	--	--	--	--	156	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	стекловолокна М 25-50									
1627.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1213	20	--	211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1627.1.			0,00047	0,00141							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		186			
1627.2.			0,3	0,9							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		201			
1628.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ9									
1629.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1629.1.			0,064	0,064							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		189			
1629.2.			0,00043	0,00043							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		150			
1630.				1	5015,18	--	5015	--	--	--	5015
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х400 мм	шт		--	--	--	--	5015	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1631.				6,3	6924,85	47,13	43627	297	30514	12682	60813
	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	12816	125	--	4505	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1631.1.			1	6,3							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		29427			
1632.				5	655	--	3275	--	3275	--	3537
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	262	
1633.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1633.1.			0,00726	0,000726							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		96			
1633.2.			0,5	0,05							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		34			
1633.3.			1,4	0,14							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		72			
1633.4.			2	0,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой	кг			158		32			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
1634.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
1635.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1213	20	--	211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1635.1.			0,00047	0,00141							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		186			
1635.2.			0,3	0,9							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		201			
1636.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ10									
1637.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1637.1.			0,064	0,064							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		189			
1637.2.			0,00043	0,00043							
214-210-0101		Сталь арматурная	т			349485		150			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
1638.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х150 мм	шт	1	2691,07 -- --	-- -- --	2691 -- --	-- -- --	-- 2691 --	-- -- --	2691
1639.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,4	7124,73 2221,76	59,37 25,26	38474 11997	320 136	26157 --	11891 4029	54394
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1639.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	5,4		4671		25223			
1640.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	5	655 --	-- --	3275 --	-- --	3275 --	-- 262	3537
1641.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1641.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1641.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная,	0,5 кг	0,05		671		34			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм									
1641.3.			1,4	0,14							
214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг				512		72			
1641.4.			2	0,2							
261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг				158		32			
1642.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3			--	--	--	--	--	130	
1643.				2,5	567,18	15,88	1418	40	367	781	2375
1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции			404,4	6,79	1011	17	--	176	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1643.1.			0,00047	0,001175							
261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т				132012		155			
1643.2.			0,3	0,75							
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг				223		167			
1644.				0,002875	419709	--	1207	--	1207	--	1304
261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2			--	--	--	--	--	97	
	СИСТЕМА ВЕ11										
1645.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
1120-0301-0204 РСНБ РК	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ),	решетка			1602,11	16,59	3204	33	--	580	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	номер 200, размер 252х252 мм. Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1645.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1645.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1646.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х200 мм	шт	2	3425 --	-- --	6850 --	-- --	-- 6850	-- --	6850
1647.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	7124,73 2221,76	59,37 25,26	28499 8887	237 101	19375 --	8808 2985	40292
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1647.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	4		4671		18684			
1648.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3	655 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
1649.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,12	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3186 2671	198 97	317 --	2104 423	5713

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1649.1.			0,00726	0,000871							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		115			
1649.2.			0,5	0,06							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		40			
1649.3.			1,4	0,168							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		86			
1649.4.			2	0,24							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		38			
1650.				0,1488	13096	--	1949	--	1949	--	2105
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	156	
1651.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1213	20	--	211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1651.1.			0,00047	0,00141							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		186			
1651.2.			0,3	0,9							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		201			
1652.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0	-Стеклопластик рулонный,	1000 м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	190 РСНБ РК 2015	марка РСТ-А-Л-В			--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ12									
1653.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1653.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1653.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1654.				2	2813,39	--	5627	--	--	--	5627
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х150 мм	шт		--	--	--	--	5627	--	
1655.				3,5	7124,73	59,37	24937	207	16954	7707	35256
	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	7776	88	--	2612	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1655.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	3,5		4671		16349			
1656.				3	655	--	1965	--	1965	--	2122
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	157	
1657.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101 -1101	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1657.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1657.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
1657.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
1657.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
1658.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,124	13096 --	-- --	1624 --	-- --	1624 --	-- 130	1754
1659.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3	567,18 404,4	15,88 6,79	1702 1213	47 20	442 --	938 211	2851
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1659.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая,	0,00047 т	0,00141		132012		186			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
1659.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,9		223		201			
1660.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00345	419709 --	-- --	1448 --	-- --	1448 --	-- 116	1564
		СИСТЕМА ВЕ13									
1661.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	1	2036,05 1602,11	62,81 16,59	2036 1602	63 17	371 --	1586 290	3912
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1661.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,064		2954		189			
1661.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		349485		150			
1662.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х300 мм	шт	1	4281,25 --	-- --	4281 --	-- --	-- 4281	-- --	4281
1663.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,5	7124,73 2221,76	59,37 25,26	17812 5554	148 63	12110 --	5505 1865	25183
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1663.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали	1 м2	2,5		4671		11678			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения									
1664.				3	655	--	1965	--	1965	--	2122
	246-301-0 503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	157	
1665.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1665.1.			0,00726	0,000726							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		96			
1665.2.			0,5	0,05							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		34			
1665.3.			1,4	0,14							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		72			
1665.4.			2	0,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32			
1666.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
1667.				2,1	567,18	15,88	1191	33	309	656	1995
	1126-0301	-Поверхность изоляции.	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	849	14	--	148	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1667.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,000987		132012		130			
1667.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,63		223		140			
1668.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002415	419709 --	-- --	1014 --	-- --	1014 --	-- 81	1095
		СИСТЕМА ВЕ14									
1669.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1669.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1669.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1670.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х300 мм	шт	2	4281,25 --	-- --	8563 --	-- --	-- 8563	-- --	8563
1671.	1120-0101-0303 РСНБ РК	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,	м2 поверхности	3,5	6924,85 2034,21	47,13 19,83	24237 7120	165 69	16952 --	7045 2503	33785

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 11	толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	воздухов одов								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1671.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 3,5		4671		16349			
1672.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3	655 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
1673.	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1673.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1673.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
1673.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
1673.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества,	2 кг	0,2		158		32			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
1674.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
1675.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1213	20	--	211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1675.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00141		132012		186			
1675.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,9		223		201			
1676.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ15									
1677.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1677.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1677.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1678.				2	5382,14	--	10764	--	--	--	10764
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х400 мм	шт		--	--	--	--	10764	--	
1679.				5	6924,85	47,13	34624	235	24218	10065	48264
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	10171	99	--	3575	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1679.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 5		4671		23355			
1680.				3	655	--	1965	--	1965	--	2122
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	157	
1681.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1681.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001089		132012		144			
1681.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,075		671		50			
1681.3. 214-209-0108		Проволока стальная	1,4 кг	0,21		512		108			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм									
1681.4.			2	0,3							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		47			
1682.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
1683.				3,6	567,18	15,88	2042	57	529	1125	3420
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1456	24	--	253	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1683.1.			0,00047	0,001692							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		223			
1683.2.			0,3	1,08							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		241			
1684.				0,00414	419709	--	1738	--	1738	--	1877
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	139	
		СИСТЕМА ВЕ16									
1685.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
424.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
424.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
1686.				2	5015,18	--	10030	--	--	--	10030
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 250х300 мм	шт		--	--	--	--	10030	--	
1687.				5	6924,85	47,13	34624	235	24218	10065	48264
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	10171	99	--	3575	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1687.1.			1	5							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		23355			
1688.				3	655	--	1965	--	1965	--	2122
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	157	
1689.				0,15	26547,46	1646,96	3982	247	396	2629	7140
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3339	121	--	529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1689.1.			0,00726	0,001089							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая,	т			132012		144			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
1689.2.			0,5	0,075							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		50			
1689.3.			1,4	0,21							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		108			
1689.4.			2	0,3							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		47			
1690.				0,186	13096	--	2436	--	2436	--	2631
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	195	
1691.				3,6	567,18	15,88	2042	57	529	1125	3420
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1456	24	--	253	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1691.1.			0,00047	0,001692							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		223			
1691.2.			0,3	1,08							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		241			
1692.				0,00414	419709	--	1738	--	1738	--	1877
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	139	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СИСТЕМА ВЕ17									
1693.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1693.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1693.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1694.				2	4525,89	--	9052	--	--	--	9052
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 400х200 мм	шт		--	--	--	--	9052	--	
1695.				6	7525,1	47,13	45151	283	34307	10466	60066
	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	10561	119	--	4449	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1695.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	1 м2	6		5574		33444			
1696.				3	655	--	1965	--	1965	--	2122
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	157	
1697.				0,2	26547,46	1646,96	5309	329	528	3506	9520
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами	м3 изоляции		22259,2	805,8	4452	161	--	705	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	21	минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1697.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001452		132012		192			
1697.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,1		671		67			
1697.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,28		512		143			
1697.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,4		158		63			
1698.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,248	13096 --	-- --	3248 --	-- --	3248 --	-- 260	3508
1699.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3	567,18 404,4	15,88 6,79	1702 1213	47 20	442 --	938 211	2851
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1699.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00141		132012		186			
1699.2.			0,3	0,9							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		201			
1700.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ18									
1701.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1701.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
1701.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
1702.				2	2813,39	--	5627	--	--	--	5627
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х150 мм	шт		--	--	--	--	5627	--	
1703.				3,5	6924,85	47,13	24237	165	16952	7045	33785
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	7120	69	--	2503	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1703.1.			1	3,5							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		16349			
1704.				3	655	--	1965	--	1965	--	2122
	246-301-0	-Средство для крепления	кг								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	503 РСНБ РК 2015	воздуховодов: хомут СТД 205			--	--	--	--	--	157	
1705.	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1705.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1705.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
1705.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
1705.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
1706.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,124	13096 --	-- --	1624 --	-- --	1624 --	-- 130	1754
1707.	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия	3	567,18 404,4	15,88 6,79	1702 1213	47 20	442 --	938 211	2851

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 22	изоляции									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1707.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00141		132012		186			
1707.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,9		223		201			
1708.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00345	419709 --	-- --	1448 --	-- --	1448 --	-- 116	1564
		СИСТЕМА ВЕ19									
1709.	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка	2	2036,05 1602,11	62,81 16,59	4072 3204	125 33	743 --	3173 580	7824
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1709.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1709.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1710.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х150 мм	шт	2	2691,07 --	-- --	5382 --	-- --	-- 5382	-- --	5382
1711.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,2	7124,73 2221,76	59,37 25,26	51298 15997	428 182	34873 --	15855 5372	72525

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1711.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2 1	7,2		4671		33631			
1712.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг 6	655 --	-- --	3930 --	-- --	3930 --	-- 314		4244
1713.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции 0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353		4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1713.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1713.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
1713.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
1713.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
1714.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
1715.				2,5	567,18	15,88	1418	40	367	781	2375
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1011	17	--	176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1715.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,001175		132012		155			
1715.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,75		223		167			
1716.				0,002875	419709	--	1207	--	1207	--	1304
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	97	
		СИСТЕМА ВЕ20									
1717.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1717.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,064		2954		189			
1717.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		349485		150			
1718.				1	4281,25	--	4281	--	--	--	4281
	Прайс-лист "АтырауПр	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х300 мм	шт		--	--	--	--	4281	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		омВентиляция"									
1719.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,4	7124,73 2221,76	59,37 25,26	38474 11997	320 136	26157 --	11891 4029	54394
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1719.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 5,4		4671		25223			
1720.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	5	655 --	-- --	3275 --	-- --	3275 --	-- 262	3537
1721.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1721.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1721.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
1721.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
1721.4.			2	0,2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32			
1722.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
1723.				2,5	567,18	15,88	1418	40	367	781	2375
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1011	17	--	176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1723.1.			0,00047	0,001175							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		155			
1723.2.			0,3	0,75							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		167			
1724.				0,002875	419709	--	1207	--	1207	--	1304
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	97	

Подраздел6.

БЛОКИ 6А, 6Б

==========

СИСТЕМА П1

1725.				1	71102,98	3501,97	71103	3502	5370	62034	143788
	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера		62231,19	1068,84	62231	1069	--	10651	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1725.1.			0,0042	0,0042							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		2720			
1725.2.			0,00096	0,00096							
261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			526783		506			
1725.3.			2,72	2,72							
261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		1213			
1726.				1	1172813,6	--	1172814	--	--	--	1172814
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Приточная установка COMPACT 315 L=2645м3/час. Р=250Па, воздухонагреватель водяной от -26С до +15С Qн=34,365кВт, в комплекте с шумоглушителем и автоматикой	комплект		--	--	--	--	1172814	--	
1727.				1	908,85	--	909	--	--	--	909
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт.		--	--	--	--	909	--	
1728.				3	4429,5	62,81	13289	189	8294	4759	19492
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	4806	50	--	1444	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1728.1.			0,12	0,36							
261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2			21239		7646			
1729.				3	9785,71	--	29357	--	--	--	29357
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 600х200 мм	шт		--	--	--	--	29357	--	
1730.				1	2837,98	62,81	2838	63	1173	1586	4778
	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	354	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1730.1.			0,02	0,02							
261-302-0123		Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2			48064		961			
1731.				1	4158,93	--	4159	--	--	--	4159
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 200х100 мм	шт		--	--	--	--	4159	--	
1732.				2,7	7830,35	49,63	21142	134	15516	5427	28694
	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	16,66	5492	45	--	2125	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1732.1.			1	2,7							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		15050			
1733.				48	7525,1	47,13	361205	2262	274458	83728	480527
	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1760,09	19,83	84485	952	--	35595	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1733.1.			1	48							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		267552			
1734.				20	655	--	13100	--	13100	--	14148
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	1048	
1735.				0,56	26547,46	1646,96	14867	922	1480	9816	26658
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в	м3 изоляции		22259,2	805,8	12465	451	--	1975	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 21	обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1735.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,004066		132012		537			
1735.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,28		671		188			
1735.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,784		512		401			
1735.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	1,12		158		177			
1736.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,6944	13096 --	-- --	9094 --	-- --	9094 --	-- 728	9822
1737.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	11,5	567,18 404,4	15,88 6,79	6523 4651	183 78	1689 --	3594 809	10926
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1737.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,005405		132012		714			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1737.2.			0,3	3,45							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		769			
1738.				0,013225	419709	--	5551	--	5551	--	5995
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	444	
		СИСТЕМА В1									
1739.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501-0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1739.1.			0,0094	0,0094							
261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			526783		4952			
1740.				1	34720	--	34720	--	34720	--	37498
	246-401-0104 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект		--	--	--	--	--	2778	
1741.				1	15338,95	51,06	15339	51	13686	1587	18280
	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума		1602,3	16,59	1602	17	--	1354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1741.1.			1	1							
246-201-0102		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.			13562		13562			
1742.				1	23590,71	--	23591	--	--	--	23591

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Шумоглушитель диаметром 160 мм L=1000мм	шт		--	--	--	--	23591	--	
1743.				2	908,85	--	1818	--	--	--	1818
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт		--	--	--	--	1818	--	
1744.				3	2837,98	62,81	8514	189	3519	4759	14335
	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	4806	50	--	1062	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1744.1.			0,02	0,06							
261-302-0123		Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2			48064		2884			
1745.				3	2201,79	--	6605	--	--	--	6605
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х100 мм	шт		--	--	--	--	6605	--	
1746.				2,5	7124,73	59,37	17812	148	12110	5505	25183
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	5554	63	--	1865	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1746.1.			1	2,5							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		11678			
1747.				3,5168	6880,73	59,37	24198	209	16176	7744	34498
	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	7813	89	--	2555	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1747.1.			1	3,5168							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2			4427		15569			
1748.				9	655	--	5895	--	5895	--	6367
246-301-0503 РСНБ РК 2015		-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	472	
1749.				0,18	26547,46	1646,96	4779	296	476	3155	8569
1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21		-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	4007	145	--	635	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1749.1.			0,00726	0,001307							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		173			
1749.2.			0,5	0,09							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		60			
1749.3.			1,4	0,252							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		129			
1749.4.			2	0,36							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		57			
1750.				0,2232	13096	--	2923	--	2923	--	3157
234-202-0106 РСНБ		-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из	м3		--	--	--	--	--	234	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	стекловолокна М 25-50									
1751.				5,7	567,18	15,88	3233	91	837	1781	5415
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	2305	39	--	401	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1751.1.			0,00047	0,002679							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		354			
1751.2.			0,3	1,71							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		381			
1752.				0,006555	419709	--	2751	--	2751	--	2971
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	220	
		СИСТЕМА В2									
1753.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1753.1.			0,0094	0,0094							
261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			526783		4952			
1754.				1	17761	--	17761	--	17761	--	19182
	246-401-0 103 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч	комплект		--	--	--	--	--	1421	
1755.				1	15338,95	51,06	15339	51	13686	1587	18280
	1120-1001 -0102 РСНБ РК	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые	глушитель шума		1602,3	16,59	1602	17	--	1354	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1755.1.			1	1							
246-201-0102		Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.			13562		13562			
1756.				1	20736,43	--	20736	--	--	--	20736
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Шумоглушитель диаметром 125 мм L=1000мм	шт		--	--	--	--	20736	--	
1757.				2	908,85	--	1818	--	--	--	1818
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт		--	--	--	--	1818	--	
1758.				2	2837,98	62,81	5676	125	2347	3173	9557
	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	708	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1758.1.			0,02	0,04							
261-302-0123		Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2			48064		1923			
1759.				2	3425	--	6850	--	--	--	6850
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х100 мм	шт		--	--	--	--	6850	--	
1760.				2,5	7124,73	59,37	17812	148	12110	5505	25183
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	5554	63	--	1865	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
443.1.			1	2,5							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		11678			
1761.				2,7475	6880,73	59,37	18905	163	12638	6050	26952
	1120-0101 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	6104	69	--	1996	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1761.1.			1	2,7475							
246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2			4427		12163			
1762.				9	655	--	5895	--	5895	--	6367
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	472	
1763.				0,14	26547,46	1646,96	3717	231	370	2454	6665
	1126-0101 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	3116	113	--	494	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1763.1.			0,00726	0,001016							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		134			
1763.2.			0,5	0,07							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		47			
1763.3.			1,4	0,196							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		100			
1763.4.			2	0,28							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		44			
1764.				0,1736	13096	--	2273	--	2273	--	2455
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	182	
1765.				4,2	567,18	15,88	2382	67	617	1313	3990
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1698	29	--	296	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1765.1.			0,00047	0,001974							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		261			
1765.2.			0,3	1,26							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		281			
1766.				0,00483	419709	--	2027	--	2027	--	2189
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	162	
		СИСТЕМА В3									
1767.				1	21639,37	837,57	21639	837	5025	15784	40417
	1120-1501-0103 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		15777,09	329,43	15777	329	--	2994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1767.1.			0,0094	0,0094							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-107-0982	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т				526783		4952			
1768.				1	34720	--	34720	--	34720	--	37498
246-401-0104 РСНБ РК 2015	-Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,106 кВт, n 2550 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект			--	--	--	--	--	2778	
1769.				1	15338,95	51,06	15339	51	13686	1587	18280
1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	-Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума			1602,3	16,59	1602	17	--	1354	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1769.1.			1	1							
246-201-0102	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК 1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.				13562		13562			
1770.				1	23590,71	--	23591	--	--	--	23591
Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Шумоглушитель диаметром 160 мм L=1000мм	шт			--	--	--	--	23591	--	
1771.				2	908,85	--	1818	--	--	--	1818
Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Лючок для замеров параметров воздуха	шт			--	--	--	--	1818	--	
1772.				3	2837,98	62,81	8514	189	3519	4759	14335
1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка			1602,11	16,59	4806	50	--	1062	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1772.1.			0,02	0,06							
261-302-0123	Решетки регулирующие	м2				48064		2884			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки РР-1, размер 100х200 мм									
1773.				3	2201,79	--	6605	--	--	--	6605
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки жалюзийные регулирующие с клапаном расхода воздуха марки РАР, размер 150х100 мм	шт		--	--	--	--	6605	--	
1774.				2,5	7124,73	59,37	17812	148	12110	5505	25183
	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	5554	63	--	1865	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1774.1.			1	2,5							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2			4671		11678			
1775.				3,5168	6880,73	59,37	24198	209	16176	7744	34498
	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	7813	89	--	2555	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1775.1.			1	3,5168							
246-103-0101		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2			4427		15569			
1776.				9	655	--	5895	--	5895	--	6367
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	472	
1777.				0,18	26547,46	1646,96	4779	296	476	3155	8569
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом	м3 изоляции		22259,2	805,8	4007	145	--	635	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1777.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,001307		132012		173			
1777.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,09		671		60			
1777.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,252		512		129			
1777.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,36		158		57			
1778.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,2232	13096 --	-- --	2923 --	-- --	2923 --	-- 234	3157
1779.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	5,7	567,18 404,4	15,88 6,79	3233 2305	91 39	837 --	1781 401	5415
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1779.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,002679		132012		354			
1779.2.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая	0,3 кг	1,71		223		381			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000									
1780.				0,006555	419709	--	2751	--	2751	--	2971
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	220	
		СИСТЕМА ВЕ1									
1781.				1	4429,5	62,81	4430	63	2765	1586	6498
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1781.1.	261-302-0127	Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	0,12 м2	0,12		21239		2549			
1782.				1	8684,82	--	8685	--	--	--	8685
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 600х400 мм	шт		--	--	--	--	8685	--	
1783.				8	7075,21	43,94	56602	352	45655	10528	72500
	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1324,4	18,46	10595	148	--	5370	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1783.1.	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	1 м2	8		5574		44592			
1784.				2	655	--	1310	--	1310	--	1415
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	105	
1785.				0,4	26547,46	1646,96	10619	658	1057	7012	19041
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в	м3 изоляции		22259,2	805,8	8904	322	--	1410	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 21	обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1785.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,002904		132012		383			
1785.2.	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,2		671		134			
1785.3.	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,56		512		287			
1785.4.	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,8		158		126			
1786.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,496	13096 --	-- --	6496 --	-- --	6496 --	-- 520	7016
1787.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	8	567,18 404,4	15,88 6,79	4537 3235	127 54	1175 --	2500 563	7600
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1787.1.	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00376		132012		496			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1787.2.			0,3	2,4							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		535			
1788.				0,0092	419709	--	3861	--	3861	--	4170
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	309	
		СИСТЕМА ВЕ2									
1789.				1	4429,5	62,81	4430	63	2765	1586	6498
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1789.1.			0,12	0,12							
261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2			21239		2549			
1790.				1	8684,82	--	8685	--	--	--	8685
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 600х400 мм	шт		--	--	--	--	8685	--	
1791.				8	7075,21	43,94	56602	352	45655	10528	72500
	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1324,4	18,46	10595	148	--	5370	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1791.1.			1	8							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		44592			
1792.				2	655	--	1310	--	1310	--	1415
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	105	
1793.				0,4	26547,46	1646,96	10619	658	1057	7012	19041
	1126-0101-1101	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция	м3 изоляции		22259,2	805,8	8904	322	--	1410	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1793.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,002904		132012		383			
1793.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,2		671		134			
1793.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,56		512		287			
1793.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,8		158		126			
1794.	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,496	13096 --	--	6496 --	--	6496 --	-- 520	7016
1795.	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	8	567,18 404,4	15,88 6,79	4537 3235	127 54	1175 --	2500 563	7600
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1795.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая,	0,00047 т	0,00376		132012		496			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
1795.2.			0,3	2,4							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		535			
1796.				0,0092	419709	--	3861	--	3861	--	4170
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	309	
		СИСТЕМА ВЕ3									
1797.				1	4429,5	62,81	4430	63	2765	1586	6498
	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1797.1.			0,12	0,12							
261-302-0127		Решетки регулирующие марки РР-5, размер 200х600 мм	м2			21239		2549			
1798.				1	8684,82	--	8685	--	--	--	8685
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 600х400 мм	шт		--	--	--	--	8685	--	
1799.				8	7075,21	43,94	56602	352	45655	10528	72500
	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1324,4	18,46	10595	148	--	5370	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1799.1.			1	8							
246-103-0107		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2			5574		44592			
1800.				2	655	--	1310	--	1310	--	1415
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	105	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1801.				0,4	26547,46	1646,96	10619	658	1057	7012	19041
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	8904	322	--	1410	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1801.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,002904		132012		383			
1801.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,2		671		134			
1801.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,56		512		287			
1801.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,8		158		126			
1802.				0,496	13096	--	6496	--	6496	--	7016
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	520	
1803.				8	567,18	15,88	4537	127	1175	2500	7600
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	3235	54	--	563	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
454.1.			0,00047	0,00376							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		496			
454.2.			0,3	2,4							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		535			
1804.				0,0092	419709	--	3861	--	3861	--	4170
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	309	
		СИСТЕМА ВЕ4									
1805.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1805.1.			0,064	0,128							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		378			
1805.2.			0,00043	0,00086							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		301			
1806.				2	3425	--	6850	--	--	--	6850
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х200 мм	шт		--	--	--	--	6850	--	
1807.				4	6924,85	47,13	27699	188	19374	8052	38611
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	8137	79	--	2860	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1807.1.			1	4							
246-103-0106		Воздуховод класса Н из	м2			4671		18684			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения									
1808.				3	655	--	1965	--	1965	--	2122
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	157	
1809.				0,12	26547,46	1646,96	3186	198	317	2104	5713
	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции		22259,2	805,8	2671	97	--	423	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	1809.1. 261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000871		132012		115			
	1809.2. 214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,06		671		40			
	1809.3. 214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,168		512		86			
	1809.4. 261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,24		158		38			
1810.				0,1488	13096	--	1949	--	1949	--	2105
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	156	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1811.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1213	20	--	211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1811.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00047 т	0,00141		132012		186			
1811.2. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	0,3 кг	0,9		223		201			
1812.	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
					--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ5									
1813.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1813.1. 261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1813.2. 214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1814.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 200х200 мм	шт	2	3425	--	6850	--	--	--	6850
					--	--	--	--	6850	--	
1815.				4	6924,85	47,13	27699	188	19374	8052	38611

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2034,21	19,83	8137	79	--	2860	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1815.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 4		4671		18684			
1816.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3	655 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
1817.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,12	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	3186 2671	198 97	317 --	2104 423	5713
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1817.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000871		132012		115			
1817.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,06		671		40			
1817.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,168		512		86			
1817.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали	2 кг	0,24		158		38			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
1818.				0,1488	13096	--	1949	--	1949	--	2105
	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	156	
1819.				3	567,18	15,88	1702	47	442	938	2851
	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1213	20	--	211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1819.1.			0,00047	0,00141							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		186			
1819.2.			0,3	0,9							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		201			
1820.				0,00345	419709	--	1448	--	1448	--	1564
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	116	
		СИСТЕМА ВЕ6									
1821.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1821.1.			0,064	0,064							
261-302-0122		Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	м2			2954		189			
1821.2.			0,00043	0,00043							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса	т			349485		150			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
1822.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х200 мм	шт	1	3058,04 --	-- --	3058 --	-- --	-- 3058	-- --	3058
1823.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3	7124,73 2221,76	59,37 25,26	21374 6665	178 76	14531 --	6606 2238	30219
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1823.1. 246-103-0106		Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	3		4671		14013			
1824. 246-301-0503 РСНБ РК 2015		-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3	655 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
1825.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1825.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1825.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ	0,5 кг	0,05		671		34			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3282-74 диаметром 0,8 мм									
1825.3.			1,4	0,14							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		72			
1825.4.			2	0,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32			
1826.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
1827.				2,5	567,18	15,88	1418	40	367	781	2375
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1011	17	--	176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1827.1.			0,00047	0,001175							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		155			
1827.2.			0,3	0,75							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		167			
1828.				0,002875	419709	--	1207	--	1207	--	1304
	261-105-0190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	97	
		СИСТЕМА ВЕ7									
1829.				2	2036,05	62,81	4072	125	743	3173	7824
	1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер	решетка		1602,11	16,59	3204	33	--	580	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		252х252 мм. Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1829.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,128		2954		378			
1829.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
1830.	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х300 мм	шт	2	4281,25 --	-- --	8563 --	-- --	-- 8563	-- --	8563
1831.	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3	7124,73 2221,76	59,37 25,26	21374 6665	178 76	14531 --	6606 2238	30219
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1831.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	3		4671		14013			
1832.	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	3	655 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
1833.	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,1	26547,46 22259,2	1646,96 805,8	2655 2226	165 81	264 --	1753 353	4761
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
462.1.			0,00726	0,000726							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		96			
462.2.			0,5	0,05							
214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг			671		34			
462.3.			1,4	0,14							
214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг			512		72			
462.4.			2	0,2							
261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг			158		32			
1834.				0,124	13096	--	1624	--	1624	--	1754
	234-202-0106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3		--	--	--	--	--	130	
1835.				2,5	567,18	15,88	1418	40	367	781	2375
	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		404,4	6,79	1011	17	--	176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1835.1.			0,00047	0,001175							
261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т			132012		155			
1835.2.			0,3	0,75							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		167			
1836.				0,002875	419709	--	1207	--	1207	--	1304
	261-105-0190 РСНБ	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015										
		СИСТЕМА ВЕ8									
1837.				1	2036,05	62,81	2036	63	371	1586	3912
	1120-0301 -0204 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка	решетка		1602,11	16,59	1602	17	--	290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1837.1.	261-302-0122	Решетки нерегулируемые марки РШ-200, размер 252х252 мм	0,064 м2	0,064		2954		189			
1837.2.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00043		349485		150			
1838.				1	2691,07	--	2691	--	--	--	2691
	Прайс-лист "АтырауПромВентиляция"	-Решетки нерегулируемые марки РАГ, размер 150х150 мм	шт		--	--	--	--	2691	--	
1839.				5,4	7124,73	59,37	38474	320	26157	11891	54394
	1120-0101 -0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2221,76	25,26	11997	136	--	4029	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1839.1.	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	1 м2	5,4		4671		25223			
1840.				5	655	--	3275	--	3275	--	3537
	246-301-0503 РСНБ РК 2015	-Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг		--	--	--	--	--	262	
1841.				0,1	26547,46	1646,96	2655	165	264	1753	4761
	1126-0101 -1101 РСНБ РК	-Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции		22259,2	805,8	2226	81	--	353	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 21	прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1841.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,00726 т	0,000726		132012		96			
1841.2. 214-209-0102		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	0,5 кг	0,05		671		34			
1841.3. 214-209-0108		Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	1,4 кг	0,14		512		72			
1841.4. 261-102-0215		Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	2 кг	0,2		158		32			
1842.	234-202-0 106 РСНБ РК 2015	-Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,124	13096 --	-- --	1624 --	-- --	1624 --	-- 130	1754
1843.	1126-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2,5	567,18 404,4	15,88 6,79	1418 1011	40 17	367 --	781 176	2375
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1843.1. 261-102-0108		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности	0,00047 т	0,001175		132012		155			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73									
1843.2.			0,3	0,75							
261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		167			
1844.				0,002875	419709	--	1207	--	1207	--	1304
	261-105-0 190 РСНБ РК 2015	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	97	
		ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ПРИТОЧНЫХ УСТАНОВОК									
1845.				8	24730,63	479,94	197845	3839	32898	159180	385587
	1118-0501 -0101 РСНБ РК 2015	-Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос		20138,56	165,06	161108	1320	--	28562	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1845.1.			0,0022	0,0176							
261-107-0212		Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т			233942		4117			
1845.2.			1	8							
241-116-0206		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.			1329		10632			
1845.3.			1	8							
241-116-0207		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.			1406		11248			
1846.				6	269413	--	1616478	--	--	--	1616478
	511-401-0 118 РСНБ РК 2015	-Насос циркуляционный DN 30, PN 16, H 7,6 м вод. ст., двигатель мощностью 0,1 кВт	шт.		--	--	--	--	1616478	--	
1847.				2	243363	--	486726	--	--	--	486726
	511-401-0 107 РСНБ РК 2015	-Насос циркуляционный DN 25, PN 16, H 7,6 м вод. ст., двигатель мощностью 0,8 кВт	шт.		--	--	--	--	486726	--	
1848.				3	19639,53	257,22	58919	772	53918	4394	68378
	1118-1001 -0104 РСНБ РК	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50	фильтр		1409,7	84,85	4229	255	--	5065	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	мм. Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1848.1.			1	3							
261-302-0266		Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=50 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.			17952		53856			
1849.				3	31050	--	93150	--	93150	--	100602
	242-404-0 306 РСНБ РК 2015	-Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.		--	--	--	--	--	7452	
1850.				3	17444,73	251,48	52334	754	47351	4395	61267
	1118-1001 -0103 РСНБ РК 2015	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка	фильтр		1409,7	85,09	4229	255	--	4538	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1850.1.			1	3							
261-302-0265		Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=40 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.			15765		47295			
1851.				3	26794	--	80382	--	80382	--	86813
	242-404-0 305 РСНБ РК 2015	-Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40	шт.		--	--	--	--	--	6431	
1852.				2	16781,91	172,49	33564	345	30855	2416	38859
	1118-1001 -0102 РСНБ РК 2015	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр		1181,93	50,91	2364	102	--	2878	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1852.1.			1	2							
261-302-0264		Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=32 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.			15411		30822			
1853.				2	24949	--	49898	--	49898	--	53890
	242-404-0	-Фильтр сетчатый	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	304 РСНБ РК 2015	чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32			--	--	--	--	--	3992	
1854.				2	4555,35	306,41	9111	613	948	7537	17979
	1116-0601 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.		3775,2	69,97	7550	140	--	1332	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1854.1.			0,00033	0,00066							
261-107-0571		Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			206112		136			
1854.2.			0,00207	0,00414							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		685			
1855.				2	16343	--	32686	--	32686	--	35301
	242-203-0 101 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.		--	--	--	--	--	2615	
1856.				71	2542,58	133,97	180523	9512	19466	150713	357735
	1116-0601 -0102 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		2134,44	31,6	151545	2244	--	26499	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1856.1.			0,002	0,142							
261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			31711		4503			
1856.2.			0,0011	0,0781							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		12915			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1857.	242-203-1 106 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	24	10358	--	248592	--	248592	--	268479
					--	--	--	--	--	19887	
1858.	242-203-1 105 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	19	9371	--	178049	--	178049	--	192293
					--	--	--	--	--	14244	
1859.	242-203-1 104 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	12	9009	--	108108	--	108108	--	116757
					--	--	--	--	--	8649	
1860.	242-307-0 306 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	3	79255	--	237765	--	237765	--	256786
					--	--	--	--	--	19021	
1861.	242-307-0 305 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	3	43141	--	129423	--	129423	--	139777
					--	--	--	--	--	10354	
1862.	242-307-0 304 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	2	32651	--	65302	--	65302	--	70526
					--	--	--	--	--	5224	
1863.	242-303-0 906 РСНБ	-Клапан (вентиль) запорный латунный	шт.	3	31093	--	93279	--	93279	--	100741
					--	--	--	--	--	7462	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 50									
1864.	242-303-0 905 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	3	20345 -- --	-- -- --	61035 -- --	-- -- --	61035 -- --	-- 4883 --	65918
1865.	242-303-0 904 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	16898 -- --	-- -- --	33796 -- --	-- -- --	33796 -- --	-- 2704 --	36500
1866.	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны воздушные. Установка	шт.	16	319,91 210,37	-- --	5119 3366	-- --	1753 --	3299 673	9091
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1866.1.	261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт. 1	16		91		1456			
1867.	245-405-1 503 РСНБ РК 2015	-Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	16	2235 -- --	-- -- --	35760 -- --	-- -- --	35760 -- --	-- 2861 --	38621
1868.	261-301-0 310 РСНБ РК 2015	-Штуцеры длиной 200 мм	шт.	28	573 -- --	-- -- --	16044 -- --	-- -- --	16044 -- --	-- 1284 --	17328
1869.	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	16	2569,39 371,85	-- --	41110 5950	-- --	35160 --	5831 3755	50696
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
470.1.			1	16							
261-302-0273		Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект			2179		34864			
1870.				16	559,28	--	8948	--	1132	7660	17937
	1118-1101 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект		488,53	--	7816	--	--	1329	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1870.1.			0,00011	0,00176							
217-605-0203		Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т			474618		835			
1870.2.			0,02	0,32							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		155			
1871.				4,8	3606	53,25	17309	256	11980	5066	24165
	1116-0401 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода		1056,82	20,13	5073	97	--	1790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1871.1.			1	4,8							
261-305-0106		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м			2450		11760			
1872.				12	5422,92	77,27	65075	928	50131	14072	85479
	1116-0401 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		1167,97	28,64	14016	344	--	6332	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1872.1.			1	12							
261-305-0108		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м			4095		49140			
1873.				110	4430,37	77,27	487341	8499	350365	128995	665642
	1116-0401 -0204	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из	м трубопровода		1167,97	28,64	128477	3150	--	49307	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	вода								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1873.1. 261-305-0107	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	1 м	110		3115		342650				
1874.			120	3606	53,25	432720	6390	299512	126649	604119	
1116-0401 -0203	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из	м трубопро		1056,82	20,13	126818	2416	--	44750		
РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	вода									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1874.1. 261-305-0106	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	1 м	120		2450		294000				
1875.			216	3016,75	44,49	651618	9610	449578	192227	911352	
1116-0401 -0202	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из	м трубопро		890,88	17,22	192430	3720	--	67508		
РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	вода									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1875.1. 261-305-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	1 м	216		2049		442584				
1876.			128	2116,69	20,38	270936	2608	208263	59914	357318	
1116-0301 -0105	-Трубопроводы отопления из стальных	м трубопро		469,26	8,37	60065	1071	--	26468		
РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	вода									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
472.1.			1	128							
261-305-0205		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м		1613		206464				
1877.				128	1870	--	239360	--	239360	--	258509
	241-101-0207 РСНБ РК 2015	-Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм	м		--	--	--	--	--	19149	
1878.				64	1982,7	20,38	126893	1305	95555	29957	169398
	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	30033	536	--	12548	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1878.1.			1	64							
261-305-0204		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м		1481		94784				
1879.				64	1496	--	95744	--	95744	--	103404
	241-101-0204 РСНБ РК 2015	-Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м		--	--	--	--	--	7660	
1880.				499	757,96	80,4	378222	40119	165324	146292	566475
	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		346,25	39,5	172779	19710	--	41961	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1880.1.			0,0143	7,1357							
261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л		4580		32682				
1880.2.			0,15	74,85							
234-304-2701		Самоклеящаяся лента из	рулон		1740		130239				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м									
1881.				13,2	1661	--	21925	--	21925	--	23679
	234-303-0 323 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 108 мм	м		--	--	--	--	--	1754	
1882.				121	1136	--	137456	--	137456	--	148452
	234-303-0 321 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 89 мм	м		--	--	--	--	--	10996	
1883.				132	879	--	116028	--	116028	--	125310
	234-303-0 319 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм	м		--	--	--	--	--	9282	
1884.				178,2	724	--	129017	--	129017	--	139338
	234-303-0 315 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 57 мм	м		--	--	--	--	--	10321	
1885.				104,5	482	--	50369	--	50369	--	54399
	234-303-0 312 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038	м		--	--	--	--	--	4030	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			--	--	48583440	377069	24207985	8294944	60202807
		Тенге			--	--	8675635	152555	15322751	3324515	
	Стоимость оборудования	Тенге					15322758				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					15322758				
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					3945319				
	Материалы	Тенге					633566				
	Всего заработная плата	Тенге						1614249			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1629662				
	Накладные расходы	Тенге					1225209				
	Сметная прибыль	Тенге					413664				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					5584192				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1091
	Сметная заработная плата	Тенге						1614249			
	Стоимость сантехнических работ	Тенге					29315370				
	Материалы	Тенге					15867448				
	Всего заработная плата	Тенге						7213941			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					6077135				
	Сдача и испытание	Тенге					311441				
	Накладные расходы	Тенге					7069735				
	Сметная прибыль	Тенге					2910851				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					39295956				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5064
	Сметная заработная плата	Тенге						7213941			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					60202906				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6155
	Сметная заработная плата	Тенге						8828190			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									138249445
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей	Тенге					19480332				
	Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1043843				
	в том числе зарплата машинистов	Тенге						412860			
	Материалов, изделий и конструкций	Тенге					73805326				
	Оборудование, инвентарь	Тенге					16217248				
	Накладные расходы	Тенге					18663045				
	Сметная прибыль	Тенге					9039478				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Водоснабжение и канализация

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-5

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-5-1
(Локальный сметный расчет)

НА водоснабжение и канализацию блоков 1А,1Б,2,3А,3Б,4,5,6А,6Б

ОСНОВАНИЕ: ВК

Сметная стоимость 39567,843 тыс.тенге
Сметная заработная плата 6539,962 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 4,099 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	зарплата рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7		8	9		10	11	12	
1.	1116-0301 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	10	2411,43	23,35	24114	234	18555	5314	31782		
					532,46	9,8	5325	98	--	2354			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
1.1.	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из	м	1 10		1841		18410					

РАЗДЕЛ 1. ВОДОСНАБЖЕНИЕ

БЛОКИ 1А, 1Б

ВОДОПРОВОД В1

САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм									
2.				20	2149,04	23,35	42981	467	31865	10628	57898
	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	10649	196	--	4289	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.			1	20							
	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м			1580		31600			
3.				40	1864,25	23,35	74570	934	52338	21257	103493
	1116-0301 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	21298	392	--	7666	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.			1	40							
	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м			1296		51840			
4.				70	1789,65	23,35	125276	1634	86370	37199	175473
	1116-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	37272	686	--	12998	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.			1	70							
	261-305-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из	м			1222		85540			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм									
5.				6	1814,52	19,56	10887	117	66	10491	23088
	1116-0501 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1783,98	0,19	10704	1	--	1710	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.			0,764	4,584							
241-221-0103		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.			10		46			
5.2.			0,004	0,024							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		20			
6.				5,94	227	--	1348	--	1348	--	1456
	241-205-1 103 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м		--	--	--	--	--	108	
7.				44	1679,84	16,26	73913	715	480	71269	156796
	1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1652,68	0,12	72718	5	--	11615	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.			0,96	42,24							
241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.			7		296			
7.2.			0,005	0,22							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		184			
8.				43,56	143	--	6229	--	6229	--	6727
	241-205-1 102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м		--	--	--	--	--	498	
9.				61,98	537	--	33283	--	33283	--	35946
	261-301-0	-Крепления для	кг								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	219 РСНБ РК 2015	трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/			--	--	--	--	--	2663	
10.	242-207-0 701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	36	2249 --	-- --	80964 --	-- --	80964 --	-- 6477	87441
11.	242-207-0 702 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	2809 --	-- --	5618 --	-- --	5618 --	-- 449	6067
12.	242-207-0 703 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	4592 --	-- --	4592 --	-- --	4592 --	-- 367	4959
13.	242-207-0 704 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	6753 --	-- --	6753 --	-- --	6753 --	-- 540	7293
14.	1116-0701 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	2	2131,54 474	-- --	4263 948	-- --	3315 --	929 415	5607
15.	241-601-0	-Муфта сантехническая	шт.	2	1133	--	2266	--	2266	--	2447

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	103 РСНБ РК 2015	латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 25х1"			--	--	--	--	--	181	
16.				18	645	--	11610	--	11610	--	12539
	241-601-0 102 РСНБ РК 2015	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 20х3/4"	шт.		--	--	--	--	--	929	
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
17.				140	757,96	80,4	106114	11256	46383	41044	158930
	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		346,25	39,5	48475	5530	--	11773	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	2,002			4580		9169		
17.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	21			1740		36540		
18.				11	364	--	4004	--	4004	--	4324
	234-303-0 214 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м		--	--	--	--	--	320	
19.				22	211	--	4642	--	4642	--	5013
	234-303-0 208 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м		--	--	--	--	--	371	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.				44	276	--	12144	--	12144	--	13116
	234-303-0 210 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м		--	--	--	--	--	972	
21.				77	211	--	16247	--	16247	--	17547
	234-303-0 208 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м		--	--	--	--	--	1300	
		ВОДОПРОВОД, Т3, Т4									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
22.				16	2149,04	23,35	34385	374	25492	8503	46319
	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	8519	157	--	3431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.			1	16							
261-305-0209		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м			1580		25280			
23.				40	1864,25	23,35	74570	934	52338	21257	103493
	1116-0301 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм.	м трубопровода		532,46	9,8	21298	392	--	7666	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	17	Прокладка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	1 м	40		1296		51840			
24.	1116-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	100	1789,65 532,46	23,35 9,8	178965 53246	2335 980	123384 --	53141 18569	250675
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	261-305-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	1 м	100		1222		122200			
25.	1116-0501 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	6	1814,52 1783,98	19,56 0,19	10887 10704	117 1	66 --	10491 1710	23088
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,764 шт.	4,584		10		46			
25.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,024		836		20			
26.	241-205-1 103 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	5,94	227 --	-- --	1348 --	-- --	1348 --	-- 108	1456
27.				36	1679,84	16,26	60474	585	393	58311	128288

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1652,68	0,12	59496	4	--	9503	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1. 241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	0,96 шт.	34,56		7		242			
27.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,005 кг	0,18		836		150			
28.	241-205-1102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	35,64	143 --	-- --	5097 --	-- --	5097 --	-- 408	5505
29.	261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	66,65	537 --	-- --	35791 --	-- --	35791 --	-- 2863	38654
30.	242-207-0701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	38	2249 --	-- --	85462 --	-- --	85462 --	-- 6837	92299
31.	242-207-0702 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	2809 --	-- --	5618 --	-- --	5618 --	-- 449	6067
32.	242-207-0703 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для	шт.	1	4592 --	-- --	4592 --	-- --	4592 --	-- 367	4959

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25									
33.	241-601-0 102 РСНБ РК 2015	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 20х3/4"	шт.	18	645 -- --	-- -- --	11610 -- --	-- -- --	11610 -- --	-- 929 --	12539
34.	241-601-0 103 РСНБ РК 2015	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 25х1"	шт.	2	1133 -- --	-- -- --	2266 -- --	-- -- --	2266 -- --	-- 181 --	2447
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
35.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	156	757,96 346,25	80,4 39,5	118242 54015	12542 6162	51685 --	45735 13118	177095
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	2,2308		4580		10217			
35.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	23,4		1740		40716			
36.	234-303-0 310 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	17,6	437 -- --	-- -- --	7691 -- --	-- -- --	7691 -- --	-- 615 --	8306
37.	234-303-0 308 РСНБ	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного	м	44	368 -- --	-- -- --	16192 -- --	-- -- --	16192 -- --	-- 1295 --	17487

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм									
38.				110	296	--	32560	--	32560	--	35165
	234-303-0306 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м		--	--	--	--	--	2605	
		БЛОК 2									
		ВОДОПРОВОД, В1									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
39.				5	4460,15	54,55	22301	273	17927	4133	28548
	1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода		820,29	23,11	4101	116	--	2115	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.	261-305-0213	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	1 м	5		3546		17730			
40.				5	105,17	1,32	526	7	18	491	1098
	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		100,2	--	501	--	--	81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.			0,0002	0,001							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		0,57			
40.2.			0,038	0,19							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		16			
40.3.			0,0005	0,0025							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		1			
41.				50	2411,43	23,35	120571	1168	92780	26571	158913
	1116-0301 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	26623	490	--	11771	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.			1	50							
261-305-0210		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м			1841		92050			
42.				2	1864,25	23,35	3728	47	2616	1063	5174
	1116-0301 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	1065	20	--	383	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.			1	2							
261-305-0208		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м			1296		2592			
43.				50	1789,65	23,35	89482	1168	61691	26571	125337
	1116-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	26623	490	--	9284	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.			1	50							
261-305-0207		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м			1222		61100			
44.				102	102,79	1,32	10485	135	130	10016	22141
	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		100,2	--	10220	--	--	1640	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.			0,0002	0,0204							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		12			
44.2.			0,01	1,02							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		87			
44.3.			0,0005	0,051							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		25			
45.				10	1679,84	16,26	16798	162	109	16197	35635
	1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1652,68	0,12	16527	1	--	2640	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.			0,96	9,6							
241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.			7		67			
45.2.			0,005	0,05							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		42			
46.				9,9	143	--	1416	--	1416	--	1529
	241-205-1 102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м		--	--	--	--	--	113	
47.				42,2	537	--	22661	--	22661	--	24474
	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки,	кг		--	--	--	--	--	1813	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		хомуты/									
48.	242-207-0 701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	8	2249 -- --	-- -- --	17992 -- --	-- -- --	17992 -- --	-- 1439	19431
49.	242-207-0 702 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	2809 -- --	-- -- --	5618 -- --	-- -- --	5618 -- --	-- 449	6067
50.	242-207-0 704 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	4	6753 -- --	-- -- --	27012 -- --	-- -- --	27012 -- --	-- 2161	29173
51.	242-207-0 606 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	15785 -- --	-- -- --	15785 -- --	-- -- --	15785 -- --	-- 1263	17048
52.	241-601-0 102 РСНБ РК 2015	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 20х3/4"	шт.	6	645 -- --	-- -- --	3870 -- --	-- -- --	3870 -- --	-- 310	4180
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
53.	1126-0101 -1701 РСНБ РК	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного	м трубопро вода	102	757,96 346,25	80,4 39,5	77312 35318	8201 4029	33793 --	29903 8577	115793

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 21	каучука									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	1,4586		4580		6680			
53.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	15,3		1740		26622			
54.	234-303-0214 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	55	364 --	-- --	20020 --	-- --	20020 --	-- 1602	21622
55.	234-303-0210 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	2,2	276 --	-- --	607 --	-- --	607 --	-- 49	656
56.	234-303-0208 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	55	211 --	-- --	11605 --	-- --	11605 --	-- 928	12533
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ N1									
57.	1116-0901	-Узлы водомерные,	узел	1	25486,29	515,31	25486	515	12629	12232	40736

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка			12342	139,94	12342	140	--	3017	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1. 246-301-0501		Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	12 кг	12		655		7860			
57.2. 261-302-0273		Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	1		2179		2179			
58.	242-207-0704 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	3	6753 --	-- --	20259 --	-- --	20259 --	-- 1621	21880
59.	261-302-0264 РСНБ РК 2015	-Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=32 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	15411 --	-- --	15411 --	-- --	15411 --	-- 1233	16644
60.	244-301-0504 РСНБ РК 2015	-Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 25	шт.	1	26589 --	-- --	26589 --	-- --	26589 --	-- 2127	28716
61.	261-301-0203 РСНБ РК 2015	-Колено двойное чугунное к трубам отопительным	шт.	1	3197 --	-- --	3197 --	-- --	3197 --	-- 256	3453
62.	242-207-0701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	2249 --	-- --	2249 --	-- --	2249 --	-- 180	2429

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ N2									
63.	1116-0901-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка	узел	1	36381,37 19021,2	1248,01 374,68	36381 19021	1248 375	16112 --	19008 4431	59820
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	8,5 кг	8,5		537		4565			
63.2.	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	12,4 кг	12,4		655		8122			
64.	242-207-0606 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	3	15785 --	-- --	47355 --	-- --	47355 --	-- 3788	51143
65.	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	19639,53 1409,7	257,22 84,85	19640 1410	257 85	17973 --	1465 1688	22793
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.	261-302-0266	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=50 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	1 шт.	1		17952		17952			
66.	244-301-0301 РСНБ РК 2015	-Счетчик горячей воды турбинный класса В, DN 50, Qn 15 м3/ч, Tmax 130°С	шт.	1	135783 --	-- --	135783 --	-- --	135783 --	-- 10863	146646
67.	261-301-0203 РСНБ РК 2015	-Колено двойное чугунное к трубам отопительным	шт.	1	3197 --	-- --	3197 --	-- --	3197 --	-- 256	3453

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68.				1	2249	--	2249	--	2249	--	2429
	242-207-0 701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	180	
		ВОДОПРОВОД, В1п									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
69.				40	3309,15	41,15	132366	1646	103354	27506	172662
	1116-0301 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		684,14	17,54	27366	702	--	12790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.			1	40							
261-305-0212		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м			2561		102440			
70.				40	102,79	1,32	4112	53	51	3928	8683
	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		100,2	--	4008	--	--	643	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.			0,0002	0,008							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		5			
70.2.			0,01	0,4							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		34			
70.3.			0,0005	0,02							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		10			
71.				18,95	537	--	10176	--	10176	--	10990
	261-301-0	-Крепления для	кг								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	219 РСНБ РК 2015	трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/			--	--	--	--	--	814	
72.	242-207-0 606 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	15785 --	-- --	15785 --	-- --	15785 --	-- 1263	17048
73.	242-207-0 703 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	4592 --	-- --	9184 --	-- --	9184 --	-- 735	9919
74.	1116-0901 -0502 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	5083,63 1866,6	133,97 31,6	5084 1867	134 32	3083 --	1860 556	7500
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2	1406		2812			
75.	244-301-0 301 РСНБ РК 2015	-Счетчик горячей воды турбинный класса В, DN 50, Qn 15 м3/ч, Tmax 130°С	шт.	1	135783 --	-- --	135783 --	-- --	135783 --	-- 10863	146646
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
76.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопро вода	40	757,96 346,25	80,4 39,5	30318 13850	3216 1580	13252 --	11727 3364	45408
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука	0,0143 л	0,572		4580		2620			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки К 414									
76.2.			0,15	6							
234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон			1740		10440			
77.				44	567	--	24948	--	24948	--	26944
	234-303-0218 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м		--	--	--	--	--	1996	
		Т3, Т4									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
78.				45	3309,15	41,15	148912	1851	116275	30944	194245
	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		684,14	17,54	30786	789	--	14388	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.			1	45							
261-305-0212		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м			2561		115245			
79.				45	2411,43	23,35	108514	1051	83502	23914	143022
	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	23961	441	--	10594	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.			1	45							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-305-0210		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м			1841		82845			
80.				45	1789,65	23,35	80534	1051	55522	23914	112803
1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	23961	441	--	8356	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.			1	45							
261-305-0207		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м			1222		54990			
81.				10	1679,84	16,26	16798	162	109	16197	35635
1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18		-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1652,68	0,12	16527	1	--	2640	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.			0,96	9,6							
241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.			7		67			
81.2.			0,005	0,05							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		42			
82.				9,9	143	--	1416	--	1416	--	1529
241-205-1102 РСНБ РК 2015		-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м		--	--	--	--	--	113	
83.				65,8	537	--	35335	--	35335	--	38162
261-301-0219 РСНБ РК 2015		-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	2827	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84.	242-207-0 701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	9	2249 -- --	-- -- --	20241 -- --	-- -- --	20241 -- --	-- 1619 --	21860
85.	242-207-0 703 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	4592 -- --	-- -- --	4592 -- --	-- -- --	4592 -- --	-- 367 --	4959
86.	242-207-0 704 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	6753 -- --	-- -- --	6753 -- --	-- -- --	6753 -- --	-- 540 --	7293
87.	242-207-0 606 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	15785 -- --	-- -- --	15785 -- --	-- -- --	15785 -- --	-- 1263 --	17048
88.	241-601-0 102 РСНБ РК 2015	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 20х3/4"	шт.	6	645 -- --	-- -- --	3870 -- --	-- -- --	3870 -- --	-- 310 --	4180
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
89.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопро вода	135	757,96 346,25	80,4 39,5	102325 46744	10854 5332	44727 --	39578 11352	153255

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 21										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	1,9305		4580		8842			
89.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	20,25		1740		35235			
90.	234-303-0316 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	49,5	737 --	-- --	36482 --	-- --	36482 --	-- 2919	39401
91.	234-303-0310 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	49,5	437 --	-- --	21632 --	-- --	21632 --	-- 1731	23363
92.	234-303-0306 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	49,5	296 --	-- --	14652 --	-- --	14652 --	-- 1172	15824
		БЛОКИ 3А, 3Б									
		ВОДОПРОВОД, В1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
93.	1116-0301 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	60	2411,43 532,46	23,35 9,8	144686 31948	1401 588	111337 --	31885 14126	190697
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1.	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	60		1841		110460			
94.	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	30	2149,04 532,46	23,35 9,8	64471 15974	700 294	47797 --	15942 6433	86847
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1.	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	30		1580		47400			
95.	1116-0301 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	10	1864,25 532,46	23,35 9,8	18642 5325	234 98	13083 --	5314 1917	25873
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1.	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных	1 м	10		1296		12960			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм									
96.				100	1789,65	23,35	178965	2335	123384	53141	250675
	1116-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	53246	980	--	18569	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.			1	100							
261-305-0207		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м			1222		122200			
97.				11	1814,52	19,56	19960	215	121	19233	42329
	1116-0501 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1783,98	0,19	19624	2	--	3135	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.			0,764	8,404							
241-221-0103		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.			10		84			
97.2.			0,004	0,044							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		37			
98.				10,89	227	--	2472	--	2472	--	2670
	241-205-1 103 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м		--	--	--	--	--	198	
99.				200	1679,84	16,26	335968	3252	2180	323949	712710
	1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1652,68	0,12	330536	24	--	52793	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.			0,96	192							
241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.			7		1344			
99.2.			0,005	1							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		836			
100.				198	143	--	28314	--	28314	--	30579
	241-205-1 102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м		--	--	--	--	--	2265	
101.				102,654	537	--	55125	--	55125	--	59535
	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	4410	
102.				85	2249	--	191165	--	191165	--	206458
	242-207-0 701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	15293	
103.				3	2809	--	8427	--	8427	--	9101
	242-207-0 702 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.		--	--	--	--	--	674	
104.				4	4592	--	18368	--	18368	--	19837
	242-207-0 703 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.		--	--	--	--	--	1469	
105.				1	6753	--	6753	--	6753	--	7293
	242-207-0 704 РСНБ	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В),	шт.		--	--	--	--	--	540	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32									
106.				1	22271,54	--	22272	--	21798	465	24555
	1116-0701 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран		474	--	474	--	--	1819	
107.				28	645	--	18060	--	18060	--	19505
	241-601-0102 РСНБ РК 2015	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 20х3/4"	шт.		--	--	--	--	--	1445	
108.				5	1133	--	5665	--	5665	--	6118
	241-601-0103 РСНБ РК 2015	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 25х1"	шт.		--	--	--	--	--	453	
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
109.				200	757,96	80,4	151592	16080	66262	58634	227044
	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		346,25	39,5	69250	7900	--	16818	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1.			0,0143	2,86							
261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			4580		13099			
109.2.			0,15	30							
234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон			1740		52200			
110.				66	364	--	24024	--	24024	--	25946
	234-303-0214 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С	м		--	--	--	--	--	1922	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм									
111.	234-303-0 208 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	33	211 ---	-- --	6963 ---	-- --	6963 ---	-- 557	7520
112.	234-303-0 210 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	11	276 ---	-- --	3036 ---	-- --	3036 ---	-- 243	3279
113.	234-303-0 208 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	110	211 ---	-- --	23210 ---	-- --	23210 ---	-- 1857	25067
		ВОДОПРОВОД, Т3, Т4									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
114.	1116-0301 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	30	4460,15 820,29	54,55 23,11	133804 24609	1636 693	107559 --	24796 12688	171288

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.			1	30							
261-305-0213		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м			3546		106380			
115.				30	105,17	1,32	3155	40	109	2946	6589
	1116-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		100,2	--	3006	--	--	488	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115.1.			0,0002	0,006							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		3			
115.2.			0,038	1,14							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		97			
115.3.			0,0005	0,015							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		7			
116.				5	3309,15	41,15	16546	206	12919	3438	21583
	1116-0301 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		684,14	17,54	3421	88	--	1599	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1.			1	5							
261-305-0212		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м			2561		12805			
117.				30	2919,43	23,35	87583	700	70909	15942	111807
	1116-0301 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	15974	294	--	8282	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1.			1	30							
261-305-0211		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м			2347		70410			
118.				15	2411,43	23,35	36171	350	27834	7971	47674
	1116-0301 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	7987	147	--	3531	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1.			1	15							
261-305-0210		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м			1841		27615			
119.				40	2149,04	23,35	85962	934	63730	21257	115796
	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	21298	392	--	8577	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1.			1	40							
261-305-0209		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м			1580		63200			
120.				65	1864,25	23,35	121176	1518	85048	34542	168175
	1116-0301 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	34610	637	--	12457	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120.1.			1	65							
261-305-0208		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м		1296		84240				
121.				120	1789,65	23,35	214758	2802	148061	63770	300810
	1116-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	63895	1176	--	22282	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1.			1	120							
261-305-0207		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м		1222		146640				
122.				275	102,79	1,32	28267	363	349	27004	59693
	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		100,2	--	27555	--	--	4422	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122.1.			0,0002	0,055							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг		568		31				
122.2.			0,01	2,75							
217-603-0104		Вода техническая	м3		85		234				
122.3.			0,0005	0,1375							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг		483		66				
123.				6	1814,52	19,56	10887	117	66	10491	23088
	1116-0501 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1783,98	0,19	10704	1	--	1710	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31.1.			0,764	4,584							
241-221-0103		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.			10		46			
31.2.			0,004	0,024							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		20			
124.				5,94	227	--	1348	--	1348	--	1456
	241-205-1 103 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м		--	--	--	--	--	108	
125.				200	1679,84	16,26	335968	3252	2180	323949	712710
	1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1652,68	0,12	330536	24	--	52793	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1.			0,96	192							
241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.			7		1344			
125.2.			0,005	1							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		836			
126.				198	143	--	28314	--	28314	--	30579
	241-205-1 102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м		--	--	--	--	--	2265	
127.				151,098	537	--	81140	--	81140	--	87631
	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	6491	
128.				50	2249	--	112450	--	112450	--	121446
	242-207-0 701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	8996	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129.	242-207-0 702 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	2809	--	11236	--	11236	--	12135
					--	--	--	--	--	899	
130.	242-207-0 703 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	4592	--	9184	--	9184	--	9919
					--	--	--	--	--	735	
131.	242-207-0 705 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	12127	--	12127	--	12127	--	13097
					--	--	--	--	--	970	
132.	242-207-0 606 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	15785	--	31570	--	31570	--	34096
					--	--	--	--	--	2526	
133.	241-601-0 102 РСНБ РК 2015	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 20х3/4"	шт.	28	645	--	18060	--	18060	--	19505
					--	--	--	--	--	1445	
134.	241-601-0 103 РСНБ РК 2015	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 25х1"	шт.	3	1133	--	3399	--	3399	--	3671
					--	--	--	--	--	272	

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	305	757,96 346,25	80,4 39,5	231178 105606	24522 12048	101050 --	89417 25648	346242
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	4,3615		4580		19976			
135.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	45,75		1740		79605			
136.	234-303-0319 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	33	879 --	-- --	29007 --	-- --	29007 --	-- 2321	31328
137.	234-303-0316 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	5,5	737 --	-- --	4054 --	-- --	4054 --	-- 324	4378
138.	234-303-0313 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм	м	33	545 --	-- --	17985 --	-- --	17985 --	-- 1439	19424
139.				16,5	482	--	7953	--	7953	--	8589

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	234-303-0 312 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м		--	--	--	--	--	636	
140.	234-303-0 310 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	44	437 --	-- --	19228 --	-- --	19228 --	-- 1538	20766
141.	234-303-0 308 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	71,5	368 --	-- --	26312 --	-- --	26312 --	-- 2105	28417
142.	234-303-0 306 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	132	296 --	-- --	39072 --	-- --	39072 --	-- 3126	42198
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ N3									
143.	1116-0901 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм.	узел	1	25486,29 12342	515,31 139,94	25486 12342	515 140	12629 --	12232 3017	40736

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Установка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1.			12	12							
246-301-0501		Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг			655		7860			
143.2.			1	1							
261-302-0273		Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект			2179		2179			
144.				2	15785	--	31570	--	31570	--	34096
242-207-0606 РСНБ РК 2015		-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.		--	--	--	--	--	2526	
145.				1	19639,53	257,22	19640	257	17973	1465	22793
1118-1001-0104 РСНБ РК 2015		-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр		1409,7	84,85	1410	85	--	1688	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145.1.			1	1							
261-302-0266		Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=50 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.			17952		17952			
146.				2	277	--	554	--	554	--	598
241-114-0103 РСНБ РК 2015		-Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-25х3,0 мм	шт.		--	--	--	--	--	44	
147.				1	39026	--	39026	--	39026	--	42148
244-301-0506 РСНБ РК 2015		-Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 40	шт.		--	--	--	--	--	3122	
148.				1	3197	--	3197	--	3197	--	3453
261-301-0203 РСНБ РК 2015		-Колено двойное чугунное к трубам отопительным	шт.		--	--	--	--	--	256	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
149.				1	2249	--	2249	--	2249	--	2429
	242-207-0 701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	180	
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ N4									
150.				1	25486,29	515,31	25486	515	12629	12232	40736
	1116-0901 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел		12342	139,94	12342	140	--	3017	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150.1.			12	12							
246-301-0501		Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг			655		7860			
150.2.			1	1							
261-302-0273		Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект			2179		2179			
151.				2	12127	--	24254	--	24254	--	26194
	242-207-0 705 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.		--	--	--	--	--	1940	
152.				1	17444,73	251,48	17445	251	15784	1465	20423
	1118-1001 -0103 РСНБ РК 2015	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка	фильтр		1409,7	85,09	1410	85	--	1513	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152.1.			1	1							
261-302-0265		Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=40 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.			15765		15765			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
153.	244-301-0 203 РСНБ РК 2015	-Счетчик горячей воды многоструйный класса В, DN 32, Qn 6 м3/ч, Tmax 90°	шт.	1	64653 -- --	-- -- --	64653 -- --	-- -- --	64653 -- --	-- 5172 --	69825
154.	261-301-0 203 РСНБ РК 2015	-Колено двойное чугунное к трубам отопительным	шт.	1	3197 -- --	-- -- --	3197 -- --	-- -- --	3197 -- --	-- 256 --	3453
155.	242-207-0 701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	2249 -- --	-- -- --	2249 -- --	-- -- --	2249 -- --	-- 180 --	2429
156.	242-304-0 605 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	1	4344 -- --	-- -- --	4344 -- --	-- -- --	4344 -- --	-- 348 --	4692
		БЛОК 4									
		ВОДОПРОВОД, В1									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
157.	1116-0301 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	24	1864,25 532,46	23,35 9,8	44742 12779	560 235	31403 --	12754 4600	62096
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157.1. 261-305-0208		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с	м	1 24		1296		31104			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		гильзами, d=20 мм									
158.				24	102,79	1,32	2467	32	30	2357	5210
	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопро вода		100,2	--	2405	--	--	386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158.1.			0,0002	0,0048							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		3			
158.2.			0,01	0,24							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		20			
158.3.			0,0005	0,012							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		6			
159.				15	1679,84	16,26	25198	244	164	24296	53454
	1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопро вода		1652,68	0,12	24790	2	--	3960	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159.1.			0,96	14,4							
241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.			7		101			
159.2.			0,005	0,075							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		63			
160.				14,85	143	--	2124	--	2124	--	2294
	241-205-1 102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м		--	--	--	--	--	170	
161.				6	2249	--	13494	--	13494	--	14574
	242-207-0 701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	1080	
162.				6	2809	--	16854	--	16854	--	18202
	242-207-0	-Кран шаровый латунный,	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	702 РСНБ РК 2015	муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20			--	--	--	--	--	1348	
163.				2	645	--	1290	--	1290	--	1393
	241-601-0 102 РСНБ РК 2015	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 20х3/4"	шт.		--	--	--	--	--	103	
164.				1,54	537	--	827	--	827	--	893
	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	66	
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
165.				24	757,96	80,4	18191	1930	7951	7036	27245
	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		346,25	39,5	8310	948	--	2018	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,3432		4580		1572			
165.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	3,6		1740		6264			
166.				26,4	276	--	7286	--	7286	--	7869
	234-303-0 210 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м		--	--	--	--	--	583	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВОДОПРОВОД, Т3, Т4									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
167.				25	1864,25	23,35	46606	584	32710	13285	64683
1116-0301 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода			532,46	9,8	13312	245	--	4791	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
167.1. 261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	1 м		25		1296	32400				
168.				33	1789,65	23,35	59058	770	40717	17537	82722
1116-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода			532,46	9,8	17571	323	--	6128	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1. 261-305-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	1 м		33		1222	40326				
169.				58	102,79	1,32	5962	77	73	5695	12590
1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода			100,2	--	5812	--	--	933	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
169.1. 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0116			568		7			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
169.2.			0,01	0,58							
217-603-0104	Вода техническая	м3				85		49			
169.3.			0,0005	0,029							
236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг				483		14			
170.				26	1679,84	16,26	43676	423	283	42113	92652
1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода			1652,68	0,12	42970	3	--	6863	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
170.1.			0,96	24,96							
241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.				7		175			
170.2.			0,005	0,13							
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг				836		109			
171.				25,74	143	--	3681	--	3681	--	3975
241-205-1102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м			--	--	--	--	--	294	
172.				4	2249	--	8996	--	8996	--	9716
242-207-0701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.			--	--	--	--	--	720	
173.				3	2809	--	8427	--	8427	--	9101
242-207-0702 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.			--	--	--	--	--	674	
174.				2	228,91	--	458	--	37	412	940
1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015	-Краны воздушные. Установка	шт.			210,37	--	421	--	--	70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 17										
175.	245-405-1 503 РСНБ РК 2015	-Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	2	2235 --	-- --	4470 --	-- --	4470 --	-- 358	4828
176.	1117-0201 -0101 РСНБ РК 2015	-Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.	3	9292,14 963,8	32,44 15,8	27876 2891	97 47	24888 --	2880 2461	33217
	Изм. и доп. вып. 18										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
176.1.	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	1 3		8255		24765			
177.	241-601-0 102 РСНБ РК 2015	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 20х3/4"	шт.	2	645 --	-- --	1290 --	-- --	1290 --	-- 103	1393
178.	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	7,21	537 --	-- --	3872 --	-- --	3872 --	-- 310	4182
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
179.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	58	757,96 346,25	80,4 39,5	43962 20082	4663 2291	19217 --	17004 4877	65843
	Изм. и доп. вып. 21										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,8294		4580		3799			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
179.2.			0,15	8,7							
234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон			1740		15138			
180.				27,5	368	--	10120	--	10120	--	10930
	234-303-0308 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м		--	--	--	--	--	810	
181.				36,3	296	--	10745	--	10745	--	11605
	234-303-0306 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м		--	--	--	--	--	860	
		БЛОК 5									
		ВОДОПРОВОД, В1									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
182.				35	3309,15	41,15	115820	1440	90435	24068	151079
	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		684,14	17,54	23945	614	--	11191	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
182.1.			1	35							
261-305-0212		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных	м			2561		89635			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм									
183.				10	2919,43	23,35	29194	234	23635	5314	37269
	1116-0301 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	5325	98	--	2761	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
183.1.			1	10							
261-305-0211		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м			2347	23470				
184.				26	2411,43	23,35	62697	607	48246	13817	82635
	1116-0301 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	13844	255	--	6121	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
184.1.			1	26							
261-305-0210		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м			1841	47866				
185.				15	2149,04	23,35	32236	350	23899	7971	43424
	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	7987	147	--	3217	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
185.1.			1	15							
261-305-0209		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных	м			1580	23700				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм									
186.				34	1864,25	23,35	63384	794	44486	18068	87968
	1116-0301 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	18104	333	--	6516	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
186.1.			1	34							
261-305-0208		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м			1296		44064			
187.				40	1789,65	23,35	71586	934	49354	21257	100270
	1116-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	21298	392	--	7427	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
187.1.			1	40							
261-305-0207		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м			1222		48880			
188.				145	102,79	1,32	14905	191	185	14238	31475
	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		100,2	--	14529	--	--	2331	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
188.1.			0,0002	0,029							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		16			
188.2.			0,01	1,45							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		123			
188.3.			0,0005	0,0725							
236-202-1014		Краска масляная МА-15	кг			483		35			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 10503-71									
189.				8	1814,52	19,56	14516	157	87	13988	30784
	1116-0501 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1783,98	0,19	14272	2	--	2280	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
189.1.			0,764	6,112							
241-221-0103		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.			10		61			
189.2.			0,004	0,032							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		27			
190.				7,92	227	--	1798	--	1798	--	1942
	241-205-1 103 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м		--	--	--	--	--	144	
191.				50	1679,84	16,26	83992	813	545	80987	178178
	1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1652,68	0,12	82634	6	--	13198	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
191.1.			0,96	48							
241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.			7		336			
191.2.			0,005	0,25							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		209			
192.				49,5	143	--	7078	--	7078	--	7644
	241-205-1 102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м		--	--	--	--	--	566	
193.				71,67	537	--	38487	--	38487	--	41566
	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	3079	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
194.	242-207-0 701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	28	2249 -- --	-- -- --	62972 -- --	-- -- --	62972 -- --	-- 5038	68010
195.	242-207-0 702 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	5	2809 -- --	-- -- --	14045 -- --	-- -- --	14045 -- --	-- 1124	15169
196.	242-207-0 703 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	4592 -- --	-- -- --	9184 -- --	-- -- --	9184 -- --	-- 735	9919
197.	242-207-0 704 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	5	6753 -- --	-- -- --	33765 -- --	-- -- --	33765 -- --	-- 2701	36466
198.	242-207-0 606 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	15785 -- --	-- -- --	15785 -- --	-- -- --	15785 -- --	-- 1263	17048
199.	241-601-0 102 РСНБ РК 2015	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами	шт.	12	645 -- --	-- -- --	7740 -- --	-- -- --	7740 -- --	-- 619	8359

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		20x3/4"									
200.	241-601-0 103 РСНБ РК 2015	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 25x1"	шт.	6	1133 --	-- --	6798 --	-- --	6798 --	-- 544	7342
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
201.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	160	757,96 346,25	80,4 39,5	121274 55400	12864 6320	53010 --	46907 13454	181636
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
201.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	2,288		4580		10479			
201.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	24		1740		41760			
202.	234-303-0 218 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	38,5	567 --	-- --	21830 --	-- --	21830 --	-- 1746	23576
203.	234-303-0 215 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм	м	11	431 --	-- --	4741 --	-- --	4741 --	-- 379	5120
204.				28,6	364	--	10410	--	10410	--	11243

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	234-303-0 214 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м		--	--	--	--	--	833	
205.	234-303-0 208 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	16,5	211 --	-- --	3482 --	-- --	3482 --	-- 279	3761
206.	234-303-0 210 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	37,4	276 --	-- --	10322 --	-- --	10322 --	-- 826	11148
207.	234-303-0 208 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	44	211 --	-- --	9284 --	-- --	9284 --	-- 743	10027
		ВОДОПРОВОД, Т3, Т4									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
208.	1116-0301 -0206 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных	м трубопровода	35	3309,15 684,14	41,15 17,54	115820 23945	1440 614	90435 --	24068 11191	151079

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 17	оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
208.1.	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	1 м	35		2561		89635			
209.				10	2919,43	23,35	29194	234	23635	5314	37269
	1116-0301 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	5325	98	--	2761	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
209.1.	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	1 м	10		2347		23470			
210.				52	2411,43	23,35	125394	1215	96491	27634	165270
	1116-0301 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	27688	510	--	12242	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
210.1.	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	52		1841		95732			
211.				36	2149,04	23,35	77365	841	57355	19131	104216
	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных	м трубопровода		532,46	9,8	19169	353	--	7720	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 17	оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
211.1.	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	36		1580		56880			
212.				47	1864,25	23,35	87620	1098	61496	24976	121604
	1116-0301 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	25026	461	--	9008	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
212.1.	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	1 м	47		1296		60912			
213.				62	1789,65	23,35	110958	1448	76497	32948	155418
	1116-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	33013	608	--	11512	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
213.1.	261-305-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	1 м	62		1222		75764			
214.				8	1814,52	19,56	14516	157	87	13988	30784
	1116-0501 -0202 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр	м трубопровода		1783,98	0,19	14272	2	--	2280	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 18	25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
214.1.	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,764 шт.	6,112		10		61			
214.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004 кг	0,032		836		27			
215.	241-205-1103 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	7,92	227 -- --	-- -- --	1798 -- --	-- -- --	1798 -- --	-- 144	1942
216.	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	50	1679,84 1652,68	16,26 0,12	83992 82634	813 6	545 --	80987 13198	178178
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
216.1.	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	0,96 шт.	48		7		336			
216.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,005 кг	0,25		836		209			
217.	241-205-1102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	49,5	143 -- --	-- -- --	7078 -- --	-- -- --	7078 -- --	-- 566	7644
218.	261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	104,97	537 -- --	-- -- --	56369 -- --	-- -- --	56369 -- --	-- 4510	60879
219.	242-207-0701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для	шт.	22	2249 -- --	-- -- --	49478 -- --	-- -- --	49478 -- --	-- 3958	53436

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15									
220.	242-207-0 702 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	2809 --	-- --	11236 --	-- --	11236 --	-- 899	12135
221.	242-207-0 703 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	4592 --	-- --	9184 --	-- --	9184 --	-- 735	9919
222.	242-207-0 704 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	5	6753 --	-- --	33765 --	-- --	33765 --	-- 2701	36466
223.	242-207-0 606 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	15785 --	-- --	15785 --	-- --	15785 --	-- 1263	17048
224.	1117-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.	1	9292,14 963,8	32,44 15,8	9292 964	33 16	8295 --	960 820	11072
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
224.1.				1	1						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.				8255		8255			
225.				1	228,91	--	229	--	19	206	470
1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны воздушные. Установка	шт.			210,37	--	210	--	--	35	
226.				--	2235	--	--	--	--	--	--
245-405-1503 РСНБ РК 2015	-Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, T от 0°C до +100°C, PN 10, DN 10	шт.			--	--	--	--	--	--	
227.				12	645	--	7740	--	7740	--	8359
241-601-0102 РСНБ РК 2015	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 20x3/4"	шт.			--	--	--	--	--	619	
228.				6	1133	--	6798	--	6798	--	7342
241-601-0103 РСНБ РК 2015	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 25x1"	шт.			--	--	--	--	--	544	
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
229.				133	757,96	80,4	100809	10694	44064	38992	150985
1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода			346,25	39,5	46051	5254	--	11184	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
229.1.			0,0143	1,9019							
261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л				4580		8711			
229.2.			0,15	19,95							
234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°C до +105°C СТ РК 3364-2019 шириной 15	рулон				1740		34713			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м									
230.	234-303-0 316 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	38,5	737 --	-- --	28374 --	-- --	28374 --	-- 2270	30644
231.	234-303-0 313 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм	м	11	545 --	-- --	5995 --	-- --	5995 --	-- 480	6475
232.	234-303-0 312 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	57,2	482 --	-- --	27570 --	-- --	27570 --	-- 2206	29776
233.	234-303-0 310 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	39,6	437 --	-- --	17305 --	-- --	17305 --	-- 1384	18689
234.	234-303-0 308 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК	м	51,7	368 --	-- --	19026 --	-- --	19026 --	-- 1522	20548

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм									
235.				68,2	296	--	20187	--	20187	--	21802
	234-303-0306 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м		--	--	--	--	--	1615	
		БЛОКИ 6А, 6Б									
		ВОДОПРОВОД, В1п									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
236.				30	3309,15	41,15	99274	1234	77516	20629	129496
	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		684,14	17,54	20524	526	--	9592	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
236.1.			1	30							
261-305-0212		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м			2561		76830			
237.				9	537	--	4833	--	4833	--	5220
	261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	387	
238.				1	15785	--	15785	--	15785	--	17048
	242-207-0606 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ	шт.		--	--	--	--	--	1263	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		21345-2005 DN 50									
239.	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3,15	537 --	-- --	1692 --	-- --	1692 --	-- 135	1827
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
240.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	30	757,96 346,25	80,4 39,5	22739 10388	2412 1185	9939 --	8795 2523	34057
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
240.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,429		4580		1965			
240.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	4,5		1740		7830			
241.	234-303-0 218 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	33	567 --	-- --	18711 --	-- --	18711 --	-- 1497	20208
		ВОДОПРОВОД, В1									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
242.	1116-0301 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,	м трубопровода	24	1864,25 532,46	23,35 9,8	44742 12779	560 235	31403 --	12754 4600	62096

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 17	диаметр до 20 мм. Прокладка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
242.1.	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	1 м	24		1296		31104			
243.				23	1789,65	23,35	41162	537	28378	12223	57655
	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	12247	225	--	4271	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
243.1.	261-305-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	1 м	23		1222		28106			
244.				20	1679,84	16,26	33597	325	218	32395	71271
	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1652,68	0,12	33054	2	--	5279	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
244.1.	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	0,96 шт.	19,2		7		134			
244.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,005 кг	0,1		836		84			
245.				17,98	143	--	2571	--	2571	--	2777
	241-205-1102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м		--	--	--	--	--	206	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246.	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	19,75	537 -- --	-- -- --	10606 -- --	-- -- --	10606 -- --	-- 848 --	11454
247.	242-207-0 701 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	2249 -- --	-- -- --	6747 -- --	-- -- --	6747 -- --	-- 540 --	7287
248.	242-207-0 702 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	2809 -- --	-- -- --	5618 -- --	-- -- --	5618 -- --	-- 449 --	6067
249.	241-601-0 102 РСНБ РК 2015	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 20х3/4"	шт.	3	645 -- --	-- -- --	1935 -- --	-- -- --	1935 -- --	-- 155 --	2090
250.	1116-0701 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	2	22271,54 474 --	-- -- --	44543 948 --	-- -- --	43595 -- --	929 3638 --	49110
251.	241-601-0 102 РСНБ РК 2015	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 20х3/4"	шт.	3	645 -- --	-- -- --	1935 -- --	-- -- --	1935 -- --	-- 155 --	2090
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
252.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопро вода	39	757,96 346,25 --	80,4 39,5 --	29560 13504 --	3135 1540 --	12921 -- --	11434 3280 --	44273

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 21										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
252.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,5577		4580		2554			
252.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	5,85		1740		10179			
253.	234-303-0210 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	26,4	276 --	-- --	7286 --	-- --	7286 --	-- 583	7869
254.	234-303-0208 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	16,5	211 --	-- --	3482 --	-- --	3482 --	-- 279	3761
		ВОДОПРОВОД, Т3, Т4									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
255.	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	30	3309,15 684,14	41,15 17,54	99274 20524	1234 526	77516 --	20629 9592	129496
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
255.1.			1	30							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-305-0212		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м			2561		76830			
256.				30	2411,43	23,35	72343	700	55669	15942	95348
	1116-0301 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	15974	294	--	7063	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
256.1.			1	30							
261-305-0210		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м			1841		55230			
257.				10	1864,25	23,35	18642	234	13083	5314	25873
	1116-0301 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	5325	98	--	1917	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
257.1.			1	10							
261-305-0208		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м			1296		12960			
258.				42	1789,65	23,35	75165	981	51821	22319	105283
	1116-0301 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	22363	412	--	7799	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
258.1.			1	42							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-305-0207		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м			1222		51324			
259.				20	1679,84	16,26	33597	325	218	32395	71271
	1116-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1652,68	0,12	33054	2	--	5279	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
259.1.			0,96	19,2							
241-221-0102		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.			7		134			
259.2.			0,005	0,1							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		84			
260.				19,8	143	--	2831	--	2831	--	3058
	241-205-1 102 РСНБ РК 2015	-Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м		--	--	--	--	--	227	
261.				49,22	537	--	26431	--	26431	--	28545
	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	2114	
262.				3	228,91	--	687	--	56	618	1410
	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны воздушные. Установка	шт.		210,37	--	631	--	--	104	
263.				3	2235	--	6705	--	6705	--	7241
	245-405-1 503 РСНБ РК 2015	-Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, T от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.		--	--	--	--	--	536	
264.				3	645	--	1935	--	1935	--	2090
	241-601-0 102 РСНБ	-Муфта сантехническая латунная с "В"-"В"	шт.		--	--	--	--	--	155	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	резьбой PN 20 размерами 20х3/4"									
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
265.				105	757,96	80,4	79586	8442	34788	30783	119198
	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопро вода		346,25	39,5	36356	4148	--	8829	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
265.1.			0,0143	1,5015							
261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			4580		6877			
265.2.			0,15	15,75							
234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон			1740		27405			
266.				33	737	--	24321	--	24321	--	26267
	234-303-0316 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм	м		--	--	--	--	--	1946	
267.				33	482	--	15906	--	15906	--	17178
	234-303-0312 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м		--	--	--	--	--	1272	
268.				11	368	--	4048	--	4048	--	4372
	234-303-0308 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С,	м		--	--	--	--	--	324	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм									
269.	234-303-0 306 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	38,5	296 --	-- --	11396 --	-- --	11396 --	-- 912	12308
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	9699691 2885219	193494 84880	6620978 --	2772614 997787	13470098
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1949299				
	Материалы		Тенге				539041				
	Всего заработная плата		Тенге					627616			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				716097				
	Накладные расходы		Тенге				476989				
	Сметная прибыль		Тенге				194107				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2620395				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								384
	Сметная заработная плата		Тенге					627616			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				7750392				
	Материалы		Тенге				3081543				
	Всего заработная плата		Тенге					2342483			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2284312				
	Сдача и испытание		Тенге				182				
	Накладные расходы		Тенге				2295625				
	Сметная прибыль		Тенге				803680				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				10849697				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1477
	Сметная заработная плата		Тенге					2342483			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				13470092				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1861
	Сметная заработная плата		Тенге					2970099			

РАЗДЕЛ 2. КАНАЛИЗАЦИЯ

БЛОКИ 1А, 1Б

КАНАЛИЗАЦИЯ, К2

САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
270.				45	4430,37	77,27	199367	3477	143331	52771	272308
	1116-0401 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода		1167,97	28,64	52559	1289	--	20171	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
270.1.	261-305-0107	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	1 м	45		3115		140175			
271.				6	1982,7	20,38	11896	122	8958	2808	15881
	1116-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	2816	50	--	1176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
271.1.	261-305-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	6		1481		8886			
272.				6	102,79	1,32	617	8	8	589	1303
	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		100,2	--	601	--	--	96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
272.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0012		568		0,68			
272.2.	217-603-0104	Вода техническая	0,01 м3	0,06		85		5			
272.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,003		483		1			
273.				45	105,17	1,32	4733	59	165	4419	9884
	1116-1101 -0102	-Трубопроводы систем отопления, водопровода	м трубопровода		100,2	--	4509	--	--	732	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	вода								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
273.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,009		568		5			
273.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,038 м3	1,71		85		145			
273.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0225		483		11			
274.	242-207-0704 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	6753 ---	-- ---	13506 ---	-- ---	13506 ---	-- 1080	14586
275.	241-220-0101 РСНБ РК 2015	-Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	2	319 ---	-- ---	638 ---	-- ---	638 ---	-- 51	689
276.	1116-0801-0101 РСНБ РК 2015	-Воронки водосточные. Установка	воронка	4	18723,08 4156,38	414,08 31,6	74892 16626	1656 126	56610 --	16417 7305	98614
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
276.1. 224-106-0301		Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	1 шт.	4		14001		56004			
277.	261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	12,6	537 ---	-- ---	6766 ---	-- ---	6766 ---	-- 541	7307
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
278.	1115-0403-1004 РСНБ РК	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и	м2 окрашиваемой	47,6	1044,9 904,4	1,22 0,61	49737 43049	58 29	6630 --	34463 6736	90936

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	тому подобное. Окраска поверхности масляная, количество окрасок 2									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
278.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	11,7096		483		5656			
279.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	30	757,96 346,25	80,4 39,5	22739 10388	2412 1185	9939 --	8795 2523	34057
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
279.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,429		4580		1965			
279.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	0,15 рулон	4,5		1740		7830			
280.	234-304-0110 РСНБ РК 2015	-Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 50 мм	м2	8,3838	13278 --	-- --	111320 --	-- --	111320 --	-- 8906	120226
		КАНАЛИЗАЦИЯ, К1									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
281.	1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	10	14903,74 1216,6	55,03 21,49	149037 12166	550 215	136321 --	12133 12894	174064
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
281.1.			0,998	9,98							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-305-0242	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м				13491		134640			
281.2.			0,0157	0,157							
217-603-0104	Вода техническая	м3				85		13			
282.				80	928,3	3,61	74264	289	458	72144	158120
1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода			918,96	1,24	73517	99	--	11713	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
282.1.			0,0157	1,256							
217-603-0104	Вода техническая	м3				85		107			
282.2.			0,000027	0,002128							
217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т				165361		352			
283.				150	962,15	1,49	144322	223	348	140955	308100
1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода			958,34	0,54	143751	81	--	22822	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
283.1.			0,0039	0,585							
217-603-0104	Вода техническая	м3				85		50			
283.2.			0,000012	0,0018							
217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т				165361		298			
284.				31,4325	537	--	16879	--	16879	--	18229
261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг			--	--	--	--	--	1350	
	ПРИБОРЫ										
285.				9	4194,29	205,9	37749	1853	4807	31384	74664
1117-0301-0101 РСНБ РК 2015	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект			3454,32	103,96	31089	936	--	5531	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 18										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
285.1.			0,0001	0,0009							
261-107-0447		Каболка	т			1358578		1223			
285.2.			0,08	0,72							
261-107-0720		Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг			1252		901			
285.3.			0,4	3,6							
261-105-0618		Замазка защитная	кг			357		1285			
285.4.			0,00008	0,00072							
261-105-0635		Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т			1176898		847			
286.				9	8873	--	79857	--	79857	--	86246
	244-101-0 304 РСНБ РК 2015	-Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, В 360 мм	комплект		--	--	--	--	--	6389	
287.				0,9	1294	--	1165	--	1165	--	1258
	261-301-0 320 РСНБ РК 2015	-Манжеты полиэтиленовые	10 шт.		--	--	--	--	--	93	
288.				2	1730,03	73,58	3460	147	467	2861	6827
	1117-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Писсуары настенные. Установка	комплект		1422,9	36,93	2846	74	--	506	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
288.1.			0,00016	0,00032							
216-101-0901		Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т			193419		62			
288.2.			0,00009	0,00018							
261-107-0447		Каболка	т			1358578		245			
288.3.			0,036	0,072							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		60			
288.4.			0,08	0,16							
261-105-0618		Замазка защитная	кг			357		57			
289.				2	12566	--	25132	--	25132	--	27143
	244-101-0 901 РСНБ РК 2015	-Писсуар настенный ГОСТ 30493-96 размерами L 360 мм, В 290 мм	комплект		--	--	--	--	--	2011	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
290.	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	27	3403,26 3081	103,61 51,96	91888 83187	2798 1403	5903 --	82898 13983	188769
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
290.1.	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00036 т	0,00972		216199		2101			
290.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,036 кг	0,972		836		813			
290.3.	261-105-0618	Замазка защитная	0,2 кг	5,4		357		1928			
291.	244-101-0102 РСНБ РК 2015	-Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	27	8000 --	-- --	216000 --	-- --	216000 --	-- 17280	233280
292.	244-104-0101 РСНБ РК 2015	-Пьедестал для умывальника	шт.	27	3977 --	-- --	107379 --	-- --	107379 --	-- 8590	115969
293.	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	5	4194,29 3454,32	205,9 103,96	20971 17272	1030 520	2669 --	17436 3073	41479
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
293.1.	261-107-0447	Каболка	0,0001 т	0,0005		1358578		679			
293.2.	261-107-0720	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	0,08 кг	0,4		1252		501			
293.3.	261-105-0618	Замазка защитная	0,4 кг	2		357		714			
293.4.	261-105-0635	Клей	0,00008 т	0,0004		1176898		471			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016									
294.				5	8873	--	44365	--	44365	--	47914
	244-101-0304 РСНБ РК 2015	-Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, В 360 мм	комплект		--	--	--	--	--	3549	
295.				0,5	1294	--	647	--	647	--	699
	261-301-0320 РСНБ РК 2015	-Манжеты полиэтиленовые	10 шт.		--	--	--	--	--	52	
296.				6	3403,26	103,61	20420	622	1312	18422	41949
	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект		3081	51,96	18486	312	--	3107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
296.1.	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00036 т	0,00216		216199		467			
296.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,036 кг	0,216		836		181			
296.3.	261-105-0618	Замазка защитная	0,2 кг	1,2		357		428			
297.				6	8000	--	48000	--	48000	--	51840
	244-101-0102 РСНБ РК 2015	-Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм	комплект		--	--	--	--	--	3840	
298.				6	3977	--	23862	--	23862	--	25771
	244-104-0101 РСНБ РК 2015	-Пьедестал для умывальника	шт.		--	--	--	--	--	1909	
299.				1	2085,33	257,03	2085	257	264	1659	4043
	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	-Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект		1564,2	128,39	1564	128	--	300	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
299.1.	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый	0,0002 т	0,0002		193419		39			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		расширяющийся ГОСТ 11052-74									
299.2.			0,00007	0,00007							
261-107-0447		Каболка	т			1358578		95			
299.3.			0,07	0,07							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		40			
299.4.			0,14	0,14							
261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			459		64			
300.				1	11208	--	11208	--	11208	--	12105
	244-102-0801 РСНБ РК 2015	-Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.		--	--	--	--	--	897	
301.				1	8491	--	8491	--	8491	--	9170
	244-104-0507 РСНБ РК 2015	-Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.		--	--	--	--	--	679	
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
302.				3,49	1044,9	1,22	3647	4	487	2527	6668
	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		904,4	0,61	3156	2	--	494	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
302.1.			0,246	0,85854							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		415			
		БЛОК 2									
		КАНАЛИЗАЦИЯ, К2									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
303.				22	4430,37	77,27	97468	1700	70073	25799	133128
	1116-0401-0204 РСНБ РК	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных	м трубопровода		1167,97	28,64	25695	630	--	9861	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 11	труб, диаметр до 80 мм. Прокладка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
303.1.			1	22							
261-305-0107		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м			3115		68530			
304.				3	1982,7	20,38	5948	61	4479	1404	7940
	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	1408	25	--	588	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
304.1.			1	3							
261-305-0204		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м			1481		4443			
305.				3	102,79	1,32	308	4	3	295	651
	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		100,2	--	301	--	--	48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
305.1.			0,0002	0,0006							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		0,34			
305.2.			0,01	0,03							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		3			
305.3.			0,0005	0,0015							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		0,72			
306.				1	6753	--	6753	--	6753	--	7293
	242-207-0704 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ	шт.		--	--	--	--	--	540	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		21345-2005 DN 32									
307.				1	319	--	319	--	319	--	345
	241-220-0 101 РСНБ РК 2015	-Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.		--	--	--	--	--	26	
308.				2	18723,08	414,08	37446	828	28305	8208	49307
	1116-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Воронки водосточные. Установка	воронка		4156,38	31,6	8313	63	--	3652	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
308.1.			1	2							
	224-106-0301	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.			14001		28002			
309.				6,6	537	--	3544	--	3544	--	3828
	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	284	
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
310.				6	1044,9	1,22	6269	8	835	4344	11462
	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		904,4	0,61	5426	4	--	849	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
310.1.			0,246	1,476							
	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		713			
311.				14	757,96	80,4	10611	1126	4637	4104	15893
	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		346,25	39,5	4848	553	--	1177	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
311.1.			0,0143	0,2002							
	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			4580		917			
311.2.			0,15	2,1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон			1740		3654			
312.				3,91244	13278	--	51949	--	51949	--	56105
234-304-0 110 РСНБ РК 2015		-Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 50 мм	м2		--	--	--	--	--	4156	
		КАНАЛИЗАЦИЯ, К1									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
313.				90	962,15	1,49	86594	135	208	84573	184861
1116-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6		-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		958,34	0,54	86251	49	--	13693	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
313.1.			0,0039	0,351							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		30			
313.2.			0,000012	0,00108							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		179			
314.				27	537	--	14499	--	14499	--	15659
261-301-0 219 РСНБ РК 2015		-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	1160	
315.				12,4	537	--	6659	--	6659	--	7192
261-301-0 219 РСНБ РК 2015		-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	533	
		ПРИБОРЫ									
316.				5	3403,26	103,61	17016	518	1093	15352	34957

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект		3081	51,96	15405	260	--	2589	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
316.1. 261-102-0126		Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00036 т	0,0018		216199		389			
316.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,036 кг	0,18		836		150			
316.3. 261-105-0618		Замазка защитная	0,2 кг	1		357		357			
317.	244-101-0102 РСНБ РК 2015	-Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	5	8000 --	-- --	40000 --	-- --	40000 --	-- 3200	43200
318.	244-104-0101 РСНБ РК 2015	-Пьедестал для умывальника	шт.	5	3977 --	-- --	19885 --	-- --	19885 --	-- 1591	21476
		БЛОКИ 3А, 3Б									
		КАНАЛИЗАЦИЯ, К2									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
319.	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	50	4430,37 1167,97	77,27 28,64	221518 58398	3863 1432	159257 --	58634 22412	302564
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
319.1. 261-305-0107		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из	1 м	50		3115		155750			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм									
320.				3	1982,7	20,38	5948	61	4479	1404	7940
	1116-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	1408	25	--	588	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
320.1.			1	3							
261-305-0204		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м			1481		4443			
321.				3	102,79	1,32	308	4	3	295	651
	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		100,2	--	301	--	--	48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
321.1.			0,0002	0,0006							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		0,34			
321.2.			0,01	0,03							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		3			
321.3.			0,0005	0,0015							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		0,72			
322.				2	6753	--	13506	--	13506	--	14586
	242-207-0 704 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.		--	--	--	--	--	1080	
323.				2	319	--	638	--	638	--	689
	241-220-0 101 РСНБ РК 2015	-Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.		--	--	--	--	--	51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
324.				4	18723,08	414,08	74892	1656	56610	16417	98614
	1116-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Воронки водосточные. Установка	воронка		4156,38	31,6	16626	126	--	7305	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
324.1.			1	4							
224-106-0301		Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.			14001		56004			
325.				15	537	--	8055	--	8055	--	8699
	261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	644	
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
326.				14,5	1044,9	1,22	15151	18	2019	10498	27701
	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		904,4	0,61	13114	9	--	2052	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
326.1.			0,246	3,567							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		1723			
327.				23	757,96	80,4	17433	1849	7620	6743	26110
	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		346,25	39,5	7964	908	--	1934	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
327.1.			0,0143	0,3289							
261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			4580		1506			
327.2.			0,15	3,45							
234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон			1740		6003			
328.				6,42758	13278	--	85345	--	85345	--	92173
	234-304-0110 РСНБ	-Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ	м2		--	--	--	--	--	6828	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	РК 3364-2019, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 50 мм									
		КАНАЛИЗАЦИЯ, К1									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
329.				20	14903,74	55,03	298075	1101	272642	24267	348129
	1116-0201 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода		1216,6	21,49	24332	430	--	25787	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
329.1. 261-305-0242		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	0,998 м	19,96		13491		269280			
329.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,0157 м3	0,314		85		27			
330.				90	928,3	3,61	83547	325	516	81162	177885
	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		918,96	1,24	82706	112	--	13177	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
330.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0157 м3	1,413		85		120			
330.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,002394		165361		396			
331.				370	962,15	1,49	355996	552	858	347690	759981
	1116-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		958,34	0,54	354586	200	--	56295	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	6										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
331.1.			0,0039	1,443							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		123			
331.2.			0,000012	0,00444							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		734			
332.				60	3384,75	44,49	203085	2669	146963	53396	277000
	1116-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		890,88	17,22	53453	1033	--	20519	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
332.1.			1	60							
261-305-0112		Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м			2417		145020			
333.				58,45	537	--	31388	--	31388	--	33899
	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	2511	
		ПРИБОРЫ									
334.				21	4194,29	205,9	88080	4324	11215	73229	174214
	1117-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект		3454,32	103,96	72541	2183	--	12905	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
334.1.			0,0001	0,0021							
261-107-0447		Каболка	т			1358578		2853			
334.2.			0,08	1,68							
261-107-0720		Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг			1252		2103			
334.3.			0,4	8,4							
261-105-0618		Замазка защитная	кг			357		2999			
334.4.			0,00008	0,00168							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т				1176898		1977			
335.				21	8873	--	186333	--	186333	--	201240
244-101-0304 РСНБ РК 2015	-Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, В 360 мм	комплект			--	--	--	--	--	14907	
336.				2,1	1294	--	2717	--	2717	--	2934
261-301-0320 РСНБ РК 2015	-Манжеты полиэтиленовые	10 шт.			--	--	--	--	--	217	
337.				3	1730,03	73,58	5190	221	700	4292	10240
1117-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Писсуары настенные. Установка	комплект			1422,9	36,93	4269	111	--	759	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
337.1.		0,00016	0,00048								
216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т				193419		93			
337.2.		0,00009	0,00027								
261-107-0447	Каболка	т				1358578		367			
337.3.		0,036	0,108								
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг				836		90			
337.4.		0,08	0,24								
261-105-0618	Замазка защитная	кг				357		86			
338.				3	12566	--	37698	--	37698	--	40714
244-101-0901 РСНБ РК 2015	-Писсуар настенный ГОСТ 30493-96 размерами L 360 мм, В 290 мм	комплект			--	--	--	--	--	3016	
339.				67	3403,26	103,61	228018	6942	14649	205710	468426
1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект			3081	51,96	206427	3481	--	34698	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
339.1.		0,00036	0,02412								
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т				216199		5215			
339.2.		0,036	2,412								
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг				836		2016			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
339.3.			0,2	13,4							
261-105-0618	Замазка защитная	кг				357		4784			
340.				67	8000	--	536000	--	536000	--	578880
244-101-0 102 РСНБ РК 2015	-Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект			--	--	--	--	--	42880	
341.				67	3977	--	266459	--	266459	--	287776
244-104-0 101 РСНБ РК 2015	-Пьедестал для умывальника	шт.			--	--	--	--	--	21317	
342.				3	4812,34	138,99	14437	417	985	12978	29608
1117-0101 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Биде. Установка	комплект			4345	69,34	13035	208	--	2193	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
342.1.			0,0002	0,0006							
216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т				193419		116			
342.2.			0,00007	0,00021							
261-107-0447	Каболка	т				1358578		285			
342.3.			0,4	1,2							
261-105-0618	Замазка защитная	кг				357		428			
343.				3	14599	--	43797	--	43797	--	47301
244-101-0 801 РСНБ РК 2015	-Биде ГОСТ 30493-96 с переливом и без перелива размерами L 640 мм, B 360 мм	комплект			--	--	--	--	--	3504	
344.				5	2883,87	77,88	14419	390	1705	12270	28824
1117-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Мойки на одно отделение. Установка	комплект			2464,8	39,32	12324	197	--	2135	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
344.1.			0,00014	0,0007							
261-107-0447	Каболка	т				1358578		951			
344.2.			0,036	0,18							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг				836		150			
344.3.			0,2	1							
261-105-0618	Замазка защитная	кг				357		357			
345.				5	4598	--	22990	--	22990	--	24829
244-102-0501 РСНБ РК 2015	-Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.			--	--	--	--	--	1839	
346.				24	1703,39	62,85	40881	1508	8658	30839	77458
1117-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Раковины. Установка	комплект			1279,8	31,38	30715	753	--	5738	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
346.1.			0,0002	0,0048							
216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т				193419		928			
346.2.			0,00014	0,00336							
261-107-0447	Каболка	т				1358578		4565			
346.3.			0,2	4,8							
261-105-0618	Замазка защитная	кг				357		1714			
347.				24	8000	--	192000	--	192000	--	207360
244-101-0102 РСНБ РК 2015	-Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект			--	--	--	--	--	15360	
348.				24	3977	--	95448	--	95448	--	103084
244-104-0101 РСНБ РК 2015	-Пьедестал для умывальника	шт.			--	--	--	--	--	7636	
349.				10	785	--	7850	--	7850	--	8478
244-104-0601 РСНБ РК 2015	-Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек,	шт.			--	--	--	--	--	628	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		раковин, бидэ СБУ									
350.	1117-0201 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Смесители. Установка	шт.	10	1138,81 1106	0,14 --	11388 11060	1 --	327 --	10839 1778	24005
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
350.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,013 кг	0,13		568		74			
350.2.	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,026 кг	0,26		459		119			
350.3.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,011 кг	0,11		836		92			
351.	244-104-0 404 РСНБ РК 2015	-Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	10	3016 --	-- --	30160 --	-- --	30160 --	-- 2413	32573
352.	1117-0101 -0110 РСНБ РК 2015	-Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	3	2085,33 1564,2	257,03 128,39	6256 4693	771 385	792 --	4976 899	12131
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
352.1.	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	0,0002 т	0,0006		193419		116			
352.2.	261-107-0447	Каболка	0,00007 т	0,00021		1358578		285			
352.3.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,07 кг	0,21		568		119			
352.4.	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,14 кг	0,42		459		193			
353.	244-102-0 801 РСНБ	-Поддон стальной эмалированный ГОСТ	шт.	3	11208 --	-- --	33624 --	-- --	33624 --	-- 2690	36314

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм									
354.				3	8491	--	25473	--	25473	--	27511
	244-104-0507 РСНБ РК 2015	-Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.		--	--	--	--	--	2038	
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
355.				9,6	1044,9	1,22	10031	12	1337	6950	18340
	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		904,4	0,61	8682	6	--	1359	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
355.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	2,3616		483		1141			
		БЛОК 4									
		КАНАЛИЗАЦИЯ, К2									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
356.				50	4430,37	77,27	221518	3863	159257	58634	302564
	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода		1167,97	28,64	58398	1432	--	22412	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
356.1.	261-305-0107	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	1 м	50		3115		155750			
357.				3	1982,7	20,38	5948	61	4479	1404	7940
	1116-0301-0104	-Трубопроводы отопления из стальных	м трубопро		469,26	8,37	1408	25	--	588	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	вода								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
357.1. 261-305-0204		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	3		1481		4443			
358.				3	102,79	1,32	308	4	3	295	651
1116-1101 -0101	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		100,2	--	301	--	--	48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
358.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0006		568		0,34			
358.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,01 м3	0,03		85		3			
358.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0015		483		0,72			
359.				15	537	--	8055	--	8055	--	8699
261-301-0 219	РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	644	
360.				2	6753	--	13506	--	13506	--	14586
242-207-0 704	РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.		--	--	--	--	--	1080	
361.				2	319	--	638	--	638	--	689
241-220-0 101	РСНБ РК 2015	-Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.		--	--	--	--	--	51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
362.				4	18723,08	414,08	74892	1656	56610	16417	98614
	1116-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Воронки водосточные. Установка	воронка		4156,38	31,6	16626	126	--	7305	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
362.1.			1	4							
224-106-0301		Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.			14001		56004			
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
363.				50,28	1044,9	1,22	52538	62	7003	36403	96056
	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		904,4	0,61	45473	31	--	7115	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
363.1.			0,246	12,36888							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		5974			
364.				30	757,96	80,4	22739	2412	9939	8795	34057
	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		346,25	39,5	10388	1185	--	2523	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
364.1.			0,0143	0,429							
261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			4580		1965			
364.2.			0,15	4,5							
234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон			1740		7830			
365.				8,3838	13278	--	111320	--	111320	--	120226
	234-304-0110 РСНБ РК 2015	-Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 50 мм	м2		--	--	--	--	--	8906	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		КАНАЛИЗАЦИЯ, К1									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
366.				5	14903,74	55,03	74519	275	68161	6067	87032
	1116-0201 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода		1216,6	21,49	6083	107	--	6447	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
366.1.			0,998	4,99							
261-305-0242		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м			13491		67320			
366.2.			0,0157	0,0785							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		7			
367.				60	928,3	3,61	55698	216	344	54108	118590
	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		918,96	1,24	55138	74	--	8784	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
367.1.			0,0157	0,942							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		80			
367.2.			0,000027	0,001596							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		264			
368.				10	962,15	1,49	9622	15	24	9397	20541
	1116-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		958,34	0,54	9583	5	--	1521	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
368.1.			0,0039	0,039							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		3			
368.2.			0,000012	0,00012							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой	т			165361		20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ									
369.				6,65	537	--	3571	--	3571	--	3857
	261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	286	
370.				1	2939,01	181,04	2939	181	464	2317	5676
	1116-0601-0202 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.		2294,16	69,97	2294	70	--	420	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
370.1.			0,002	0,002							
261-301-0304		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			60757		122			
370.2.			0,00207	0,00207							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		342			
371.				1	157678	--	157678	--	--	--	157678
	519-101-0103 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.		--	--	--	--	157678	--	
372.				1	119521	--	119521	--	--	--	119521
	519-101-0101 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ	шт.		--	--	--	--	119521	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		5762-2002 DN 50									
		ПРИБОРЫ									
373.				5	4194,29	205,9	20971	1030	2669	17436	41479
	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект		3454,32	103,96	17272	520	--	3073	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
373.1.			0,0001	0,0005							
261-107-0447		Каболка	т			1358578		679			
373.2.			0,08	0,4							
261-107-0720		Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг			1252		501			
373.3.			0,4	2							
261-105-0618		Замазка защитная	кг			357		714			
373.4.			0,00008	0,0004							
261-105-0635		Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т			1176898		471			
374.				5	8873	--	44365	--	44365	--	47914
	244-101-0304 РСНБ РК 2015	-Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, B 360 мм	комплект		--	--	--	--	--	3549	
375.				0,5	1294	--	647	--	647	--	699
	261-301-0320 РСНБ РК 2015	-Манжеты полиэтиленовые	10 шт.		--	--	--	--	--	52	
376.				5	2085,33	257,03	10427	1285	1321	8294	20218
	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	-Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект		1564,2	128,39	7821	642	--	1498	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
376.1.			0,0002	0,001							
216-101-0901		Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т			193419		193			
376.2.			0,00007	0,00035							
261-107-0447		Каболка	т			1358578		476			
376.3.			0,07	0,35							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		199			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
376.4.			0,14	0,7							
261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			459		321			
377.				5	11208	--	56040	--	56040	--	60523
	244-102-0801 РСНБ РК 2015	-Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.		--	--	--	--	--	4483	
378.				5	8491	--	42455	--	42455	--	45851
	244-104-0507 РСНБ РК 2015	-Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.		--	--	--	--	--	3396	
379.				4	3403,26	103,61	13613	415	874	12281	27966
	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект		3081	51,96	12324	208	--	2072	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
379.1.			0,00036	0,00144							
261-102-0126		Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т			216199		311			
379.2.			0,036	0,144							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		120			
379.3.			0,2	0,8							
261-105-0618		Замазка защитная	кг			357		286			
380.				2	2085,33	257,03	4171	514	529	3317	8088
	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	-Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект		1564,2	128,39	3128	257	--	599	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
380.1.			0,0002	0,0004							
216-101-0901		Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т			193419		77			
380.2.			0,00007	0,00014							
261-107-0447		Каболка	т			1358578		190			
380.3.			0,07	0,14							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		80			
380.4.			0,14	0,28							
261-201-0324		Краска масляная	кг			459		129			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71									
381.	244-102-0 801 РСНБ РК 2015	-Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.	2	11208 -- --	-- -- --	22416 -- --	-- -- --	22416 -- --	-- 1793	24209
382.	244-104-0 507 РСНБ РК 2015	-Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	2	8491 -- --	-- -- --	16982 -- --	-- -- --	16982 -- --	-- 1359	18341
383.	244-104-0 301 РСНБ РК 2015	-Трап чугунный ГОСТ 1811-97 с прямым отводом условным проходом 50 мм	комплект	2	9752 -- --	-- -- --	19504 -- --	-- -- --	19504 -- --	-- 1560	21064
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
384.	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	2,4	1044,9 904,4	1,22 0,61	2508 2171	2 1	335 --	1738 340	4585
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
384.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	0,5904		483		285			
		БЛОК 5									
		КАНАЛИЗАЦИЯ, К2									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
385.	1116-0401 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	45	4430,37 1167,97	77,27 28,64	199367 52559	3477 1289	143331 --	52771 20171	272308

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	11										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
385.1.			1	45							
261-305-0107		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м			3115		140175			
386.				6	1982,7	20,38	11896	122	8958	2808	15881
	1116-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода		469,26	8,37	2816	50	--	1176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
386.1.			1	6							
261-305-0204		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м			1481		8886			
387.				6	102,79	1,32	617	8	8	589	1303
	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		100,2	--	601	--	--	96	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
387.1.			0,0002	0,0012							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		0,68			
387.2.			0,01	0,06							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		5			
387.3.			0,0005	0,003							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		1			
388.				2	6753	--	13506	--	13506	--	14586
	242-207-0704 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.		--	--	--	--	--	1080	
389.				2	319	--	638	--	638	--	689

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	241-220-0 101 РСНБ РК 2015	-Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.		--	--	--	--	--	51	
390.	1116-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Воронки водосточные. Установка	воронка	4	18723,08 4156,38	414,08 31,6	74892 16626	1656 126	56610 --	16417 7305	98614
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
390.1.	224-106-0301	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	1 шт.	4		14001		56004			
391.	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	12,6	537 --	-- --	6766 --	-- --	6766 --	-- 541	7307
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
392.	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	47,6	1044,9 904,4	1,22 0,61	49737 43049	58 29	6630 --	34463 6736	90936
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
392.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	11,7096		483		5656			
393.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	30	757,96 346,25	80,4 39,5	22739 10388	2412 1185	9939 --	8795 2523	34057
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
393.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,429		4580		1965			
393.2.	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ	0,15 рулон	4,5		1740		7830			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м									
394.				8,3838	13278	--	111320	--	111320	--	120226
	234-304-0 110 РСНБ РК 2015	-Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 50 мм	м2		--	--	--	--	--	8906	
		КАНАЛИЗАЦИЯ, К1									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
395.				5	14903,74	55,03	74519	275	68161	6067	87032
	1116-0201 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода		1216,6	21,49	6083	107	--	6447	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
395.1.			0,998	4,99							
261-305-0242		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м			13491		67320			
395.2.			0,0157	0,0785							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		7			
396.				50	928,3	3,61	46415	180	287	45090	98825
	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		918,96	1,24	45948	62	--	7320	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
396.1.			0,0157	0,785							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		67			
396.2.			0,000027	0,00133							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		220			
397.				65	962,15	1,49	62540	97	151	61081	133510

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1116-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		958,34	0,54	62292	35	--	9890	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
397.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0039 м3	0,2535		85		22			
397.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,000012 т	0,00078		165361		129			
398.	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	14,475	537 --	-- --	7773 --	-- --	7773 --	-- 622	8395
		ПРИБОРЫ									
399.	1117-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	4	4194,29 3454,32	205,9 103,96	16777 13817	824 416	2136 --	13948 2458	33184
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
399.1. 261-107-0447		Каболка	0,0001 т	0,0004		1358578		543			
399.2. 261-107-0720		Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	0,08 кг	0,32		1252		401			
399.3. 261-105-0618		Замазка защитная	0,4 кг	1,6		357		571			
399.4. 261-105-0635		Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	0,00008 т	0,00032		1176898		377			
400.	244-101-0 304 РСНБ РК 2015	-Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, В 360 мм	комплект	4	8873 --	-- --	35492 --	-- --	35492 --	-- 2839	38331
401.	261-301-0	-Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	0,4	1294	--	518	--	518	--	559

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	320 РСНБ РК 2015				--	--	--	--	--	41	
402.				13	3403,26	103,61	44242	1346	2843	39914	90888
	1117-0101 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект		3081	51,96	40053	675	--	6733	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
402.1.	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00036 т	0,00468		216199		1012			
402.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,036 кг	0,468		836		391			
402.3.	261-105-0618	Замазка защитная	0,2 кг	2,6		357		928			
403.				13	8000	--	104000	--	104000	--	112320
	244-101-0102 РСНБ РК 2015	-Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект		--	--	--	--	--	8320	
404.				13	3977	--	51701	--	51701	--	55837
	244-104-0101 РСНБ РК 2015	-Пьедестал для умывальника	шт.		--	--	--	--	--	4136	
405.				1	2085,33	257,03	2085	257	264	1659	4043
	1117-0101 -0110 РСНБ РК 2015	-Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект		1564,2	128,39	1564	128	--	300	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
405.1.	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	0,0002 т	0,0002		193419		39			
405.2.	261-107-0447	Каболка	0,00007 т	0,00007		1358578		95			
405.3.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,07 кг	0,07		568		40			
405.4.	261-201-0324	Краска масляная	0,14 кг	0,14		459		64			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71									
406.	244-102-0801 РСНБ РК 2015	-Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.	1	11208 --	-- --	11208 --	-- --	11208 --	-- 897	12105
407.	244-104-0507 РСНБ РК 2015	-Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	1	8491 --	-- --	8491 --	-- --	8491 --	-- 679	9170
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
408.	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	2,4	1044,9 904,4	1,22 0,61	2508 2171	2 1	335 --	1738 340	4585
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
408.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	0,5904		483		285			
		КАНАЛИЗАЦИЯ, К3									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
409.	1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	5	14903,74 1216,6	55,03 21,49	74519 6083	275 107	68161 --	6067 6447	87032
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
409.1.	261-305-0242	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	0,998 м	4,99		13491		67320			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
409.2.			0,0157	0,0785							
217-603-0104	Вода техническая	м3				85		7			
410.			110	928,3	3,61	102113	397	630	99198	217415	
1116-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		918,96	1,24	101086	136	--	16105		
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
410.1.			0,0157	1,727							
217-603-0104	Вода техническая	м3				85		147			
410.2.			0,000027	0,002926							
217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т				165361		484			
411.			60	962,15	1,49	57729	89	140	56382	123240	
1116-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		958,34	0,54	57500	32	--	9129		
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
411.1.			0,0039	0,234							
217-603-0104	Вода техническая	м3				85		20			
411.2.			0,000012	0,00072							
217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т				165361		119			
412.			13,725	537	--	7370	--	7370	--	7960	
261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	590		
413.			4,9	310306	--	1520499	--	1520499	--	1642139	
261-107-0 990 РСНБ РК 2015	-Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 10 мм длиной 700-1050 мм ГОСТ 1759.0-87	т		--	--	--	--	--	121640		
	ПРИБОРЫ										
414.			9	3403,26	103,61	30629	933	1967	27633	62923	
1117-0101 -0106 РСНБ РК 2015	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект		3081	51,96	27729	468	--	4661		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 18										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
414.1.	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00036 т	0,00324		216199		700			
414.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,036 кг	0,324		836		271			
414.3.	261-105-0618	Замазка защитная	0,2 кг	1,8		357		643			
415.	244-101-0102 РСНБ РК 2015	-Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	9	8000 --	-- --	72000 --	-- --	72000 --	-- 5760	77760
416.	244-104-0101 РСНБ РК 2015	-Пьедестал для умывальника	шт.	9	3977 --	-- --	35793 --	-- --	35793 --	-- 2863	38656
417.	241-220-0101 РСНБ РК 2015	-Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	24	319 --	-- --	7656 --	-- --	7656 --	-- 612	8268
418.	1117-0101-0112 РСНБ РК 2015	-Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	16	22129,28 1248,2	86,16 43,25	354068 19971	1379 692	332718 --	20250 29945	404263
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
418.1.	244-104-0311	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 100 мм	1 комплект	16		20570		329120			
419.	1117-0101-0111 РСНБ РК 2015	-Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	1	10973,26 726,8	39,68 19,77	10973 727	40 20	10206 --	732 936	12641
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
419.1.	244-104-0310	Трап чугунный ГОСТ	1 комплект	1		10073		10073			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 50 мм									
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
420.	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	2,4	1044,9 904,4	1,22 0,61	2508 2171	2 1	335 --	1738 340	4585
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
420.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	0,5904		483		285			
		БЛОКИ 6А, 6Б									
		КАНАЛИЗАЦИЯ, К2									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
421.	1116-0401 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	34	4430,37 1167,97	77,27 28,64	150633 39711	2627 974	108295 --	39871 15240	205744
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
421.1.	261-305-0107	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	1 м	34		3115		105910			
422.	1116-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	5	1982,7 469,26	20,38 8,37	9914 2346	102 42	7466 --	2340 980	13235
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
422.1.	261-305-0204	Узлы укрупненные	1 м	5		1481		7405			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм									
423.	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	5	102,79 100,2	1,32 --	514 501	7 --	6 --	491 80	1085
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
423.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,001		568		0,57			
423.2.	217-603-0104	Вода техническая	0,01 м3	0,05		85		4			
423.3.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0025		483		1			
424.	242-207-0 704 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	6753 --	-- --	13506 --	-- --	13506 --	-- 1080	14586
425.	241-220-0 101 РСНБ РК 2015	-Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	2	319 --	-- --	638 --	-- --	638 --	-- 51	689
426.	1116-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Воронки водосточные. Установка	воронка	6	18723,08 4156,38	414,08 31,6	112338 24938	2485 190	84915 --	24625 10957	147920
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
426.1.	224-106-0301	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	1 шт.	6		14001		84006			
427.	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки,	кг	10,5	537 --	-- --	5638 --	-- --	5638 --	-- 451	6089

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		хомуты/									
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
428.				9,5	1044,9	1,22	9927	12	1323	6878	18149
	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности		904,4	0,61	8592	6	--	1344	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
428.1.			0,246	2,337							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		1129			
429.				18	757,96	80,4	13643	1447	5964	5277	20434
	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		346,25	39,5	6232	711	--	1514	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
429.1.			0,0143	0,2574							
261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			4580		1179			
429.2.			0,15	2,7							
234-304-2701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон			1740		4698			
430.				5,03028	13278	--	66792	--	66792	--	72135
	234-304-0110 РСНБ РК 2015	-Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 50 мм	м2		--	--	--	--	--	5343	
		КАНАЛИЗАЦИЯ, К1									
		САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
431.				30	962,15	1,49	28864	44	70	28191	61620

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1116-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		958,34	0,54	28750	16	--	4564	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
431.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0039 м3	0,117		85		10			
431.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,000012 т	0,00036		165361		60			
432.				100	928,3	3,61	92830	361	573	90180	197650
	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		918,96	1,24	91896	124	--	14641	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
432.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0157 м3	1,57		85		133			
432.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,00266		165361		440			
433.				370	962,15	1,49	355996	552	858	347690	759981
	1116-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		958,34	0,54	354586	200	--	56295	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
433.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0039 м3	1,443		85		123			
433.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,000012 т	0,00444		165361		734			
434.				58,45	537	--	31388	--	31388	--	33899
	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	2511	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПРИБОРЫ									
435.				3	4194,29	205,9	12583	618	1602	10461	24888
	1117-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект		3454,32	103,96	10363	312	--	1844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
435.1.			0,0001	0,0003							
261-107-0447		Каболка	т			1358578		408			
435.2.			0,08	0,24							
261-107-0720		Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг			1252		300			
435.3.			0,4	1,2							
261-105-0618		Замазка защитная	кг			357		428			
435.4.			0,00008	0,00024							
261-105-0635		Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т			1176898		282			
436.				3	8873	--	26619	--	26619	--	28749
	244-101-0304 РСНБ РК 2015	-Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами L 460 мм, В 360 мм	комплект		--	--	--	--	--	2130	
437.				0,3	1294	--	388	--	388	--	419
	261-301-0320 РСНБ РК 2015	-Манжеты полиэтиленовые	10 шт.		--	--	--	--	--	31	
438.				5	2085,33	257,03	10427	1285	1321	8294	20218
	1117-0101 -0110 РСНБ РК 2015	-Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект		1564,2	128,39	7821	642	--	1498	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
438.1.			0,0002	0,001							
216-101-0901		Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т			193419		193			
438.2.			0,00007	0,00035							
261-107-0447		Каболка	т			1358578		476			
438.3.			0,07	0,35							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		199			
438.4.			0,14	0,7							
261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная	кг			459		321			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71									
439.	244-102-0 801 РСНБ РК 2015	-Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.	5	11208 --	-- --	56040 --	-- --	56040 --	-- 4483	60523
440.	244-104-0 507 РСНБ РК 2015	-Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	5	8491 --	-- --	42455 --	-- --	42455 --	-- 3396	45851
441.	1117-0101 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	3	3403,26 3081	103,61 51,96	10210 9243	311 156	656 --	9211 1554	20975
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
441.1.	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00036 т	0,00108		216199		233			
441.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,036 кг	0,108		836		90			
441.3.	261-105-0618	Замазка защитная	0,2 кг	0,6		357		214			
442.	244-101-0 102 РСНБ РК 2015	-Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, B 420 мм	комплект	3	8000 --	-- --	24000 --	-- --	24000 --	-- 1920	25920
443.	244-104-0 101 РСНБ РК 2015	-Пьедестал для умывальника	шт.	3	3977 --	-- --	11931 --	-- --	11931 --	-- 954	12885
444.	1117-0201 -0101 РСНБ РК 2015	-Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.	3	9292,14 963,8	32,44 15,8	27876 2891	97 47	24888 --	2880 2461	33217

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 18										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
444.1.	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	1	3	8255		24765			
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
445.	1115-0403 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	14,4	1044,9 904,4	1,22 0,61	15047 13023	18 9	2006 --	10426 2038	27510
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
445.1.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,246 кг	3,5424		483		1711			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	10901351 3004398	82415 33303	7537339 277199	2930407 1084365	14916114
	Стоимость оборудования		Тенге				277199				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				277199				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3620057				
	Материалы		Тенге				77312				
	Всего заработная плата		Тенге					246140			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3290545				
	Накладные расходы		Тенге				194675				
	Сметная прибыль		Тенге				305182				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4119914				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								170
	Сметная заработная плата		Тенге					246140			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				7004095				
	Материалы		Тенге				2368100				
	Всего заработная плата		Тенге					2791561			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1801384				
	Накладные расходы		Тенге				2735732				
	Сметная прибыль		Тенге				779183				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				10519010				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1726
	Сметная заработная плата		Тенге					2791561			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				14916123				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1896

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сметная заработная плата	Тенге						3037701			
		РАЗДЕЛ 3. ПОВЫСИТЕЛЬНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ									
446.				1	45995,18	1665,7	45995	1666	1489	26366	78150
	1307-0401 -0102 РСНБ РК 2015	-Повысительная насосная установка Hydro Vulti-E 3 CRE 10-3. Монтаж оборудования	шт.		42840	383,7	42840	384	--	5789	
447.				1	3491835	--	3491835	--	--	--	3491835
	511-801-0 514 РСНБ РК 2015	-Станция насосная хозяйственно-питьевого назначения в комплекте 2 рабочих и 1 резервный насос Q 11,0 м3/ч, H 36,0 м вод.ст.	шт.		--	--	--	--	3491835	--	
448.				1	693228	--	693228	--	--	--	693228
	511-902-0 601 РСНБ РК 2015	-Шкаф управления для насосной станции повышения давления на 3 насоса, номинальный ток 2,2 А	шт.		--	--	--	--	693228	--	
449.				1	1669981	--	1669981	--	1669981	--	1803579
	244-204-0 116 РСНБ РК 2015	-Мембранный бак, V=25 м3	шт.		--	--	--	--	--	133598	
450.				2	7384,41	128,64	14769	257	292	8751	25402
	1312-1101 -0303 РСНБ РК 2015	-Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.		7110	63,2	14220	126	--	1882	
451.				2	65504	--	131008	--	131008	--	141489
	242-101-1 402 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем, под электропривод, для воды, T до +70°C, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.		--	--	--	--	--	10481	
452.				2	118865	--	237730	--	237730	--	256748
	245-405-2 514 РСНБ РК 2015	-Привод электрический, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 24 s/mm, P 24	шт.		--	--	--	--	--	19018	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВА									
453.				3	3444,86	160,8	10335	482	852	9146	21039
	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан		3000,34	79	9001	237	--	1558	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
453.1.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0015 т	0,0045		165361		744			
454.				3	31467	--	94401	--	94401	--	101953
	242-101-0602 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.		--	--	--	--	--	7552	
455.				4	661,1	35,82	2644	143	84	2392	5439
	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец		604,16	--	2417	--	--	403	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
455.1.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0001 т	0,0004		211214		84			
456.				4	1701	--	6804	--	6804	--	7348
	241-116-0307 РСНБ РК 2015	-Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.		--	--	--	--	--	544	
457.				8	968,68	53,73	7749	430	371	6878	15798
	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец		868,48	--	6948	--	--	1170	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
457.1.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00022 т	0,00176		211214		372			
458.				8	2030	--	16240	--	16240	--	17539
	241-116-0209 РСНБ РК 2015	-Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.		--	--	--	--	--	1299	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
459.				0,002	536975,66	74891,28	1074	149	48	927	2161
	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		438449	29745,48	877	59	--	160	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
459.1.			0,18	0,00036							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100795		36			
459.2.			0,02	0,00004							
261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		8			
460.				2,008	3758	--	7546	--	7546	--	8150
	241-101-0408 РСНБ РК 2015	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х3,2 мм	м		--	--	--	--	--	604	
461.				0,006	560176,18	92408,06	3361	555	165	2838	6695
	1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		440182	37628,28	2641	226	--	496	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
461.1.			0,18	0,00108							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100795		109			
461.2.			0,03	0,00018							
261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		38			
462.				6,024	4558	--	27457	--	27457	--	29654
	241-101-0410 РСНБ РК 2015	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х3,5 мм	м		--	--	--	--	--	2197	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
463.	241-214-0 107 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	2	978 --	-- --	1956 --	-- --	1956 --	-- 156	2112
464.	241-116-1 009 РСНБ РК 2015	-Фланец свободный PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	12245 --	-- --	24490 --	-- --	24490 --	-- 1959	26449
465.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,2	99,53 52,92	2,7 0,32	219 116	6 1	97 --	81 24	324
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
465.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000198		439993		87			
466.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	2,2	167,83 61,86	3,84 0,63	369 136	8 1	225 --	95 37	501
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
466.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000396		508438		201			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- --	-- --	6489191 79196	3696 1034	2221236 4185063	57474 188927	6735593
	Стоимость оборудования		Тенге				4185063				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				4185063				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				60764				
	Материалы		Тенге				1781				
	Всего заработная плата		Тенге					57570			
	Накладные расходы		Тенге				35117				
	Сметная прибыль		Тенге				7671				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				103552				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								37
	Сметная заработная плата		Тенге					57570			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				25751				
	Материалы		Тенге				1842				
	Всего заработная плата		Тенге					22660			
	Накладные расходы		Тенге				22357				
	Сметная прибыль		Тенге				3848				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				51956				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								14
Сметная заработная плата			Тенге					22660			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				2217613				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				2217613				
Сметная прибыль			Тенге				177408				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				2395021				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				6735592				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								51
Сметная заработная плата			Тенге					80230			
		РАЗДЕЛ 4. ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД В2									
467.				510	3309,15	41,15	1687666	20986	1317769	350700	2201435
1116-0301 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода			684,14	17,54	348911	8945	--	163069	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
467.1.			1	510							
261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м				2561		1306110			
468.				5	14704	--	73520	--	73520	--	79402
242-101-0501 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином с ответными фланцами, для воды и пара, Т до +150°С, PN 10, марки 31ч47р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.			--	--	--	--	--	5882	
469.				87	347	--	30189	--	30189	--	32604
241-112-0124 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.			--	--	--	--	--	2415	
470.				29	768	--	22272	--	22272	--	24054
241-113-0106 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ	шт.			--	--	--	--	--	1782	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм									
471.				23	1609,45	130,64	37017	3005	1306	33120	75748
	1116-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран		1422	47,4	32706	1090	--	5611	
472.				23	13223	--	304129	--	304129	--	328459
	242-303-0301 РСНБ РК 2015	-Кран пожарный, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.		--	--	--	--	--	24330	
473.				46	880	--	40480	--	40480	--	43718
	244-401-0101 РСНБ РК 2015	-Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГМ-50	шт.		--	--	--	--	--	3238	
474.				23	593	--	13639	--	13639	--	14730
	244-401-0102 РСНБ РК 2015	-Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.		--	--	--	--	--	1091	
475.				23	1110	--	25530	--	25530	--	27572
	244-403-0101 РСНБ РК 2015	-Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50	шт.		--	--	--	--	--	2042	
476.				460	952	--	437920	--	437920	--	472954
	244-402-0101 РСНБ РК 2015	-Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м		--	--	--	--	--	35034	
477.				46	8979	--	413034	--	413034	--	446077
	248-305-0106 РСНБ РК 2015	-Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.		--	--	--	--	--	33043	
478.				23	2201,02	32,72	50623	753	441	48753	107326
	1116-1401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Шкафы пожарные металлические. Установка на стене или в нише	шт.		2149,07	13,9	49429	320	--	7950	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
478.1.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый	0,023 кг	0,529		836		442			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		универсальный с шурупами									
479.				23	22457	--	516511	--	516511	--	557832
	248-307-0 106 РСНБ РК 2015	-Шкаф пожарный, типа ШПК 320	шт.		--	--	--	--	--	41321	
480.				91	99,53	2,7	9057	246	3995	3343	13392
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		52,92	0,32	4816	29	--	992	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
480.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,00819		439993		3604			
481.				91	167,83	3,84	15273	349	9295	3924	20732
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		61,86	0,63	5629	57	--	1536	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
481.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,01638		508438		8328			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	3676860	25339	3210030	439840	4446035
			Тенге		--	--	441491	10441	--	329336	
Стоимость монтажных работ			Тенге				929545				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				929545				
Сметная прибыль			Тенге				74364				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				1003909				
Стоимость общестроительных работ			Тенге				24330				
Материалы			Тенге				13290				
Всего заработная плата			Тенге					10531			
Накладные расходы			Тенге				7267				
Сметная прибыль			Тенге				2528				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				34125				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								7
Сметная заработная плата			Тенге					10531			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				2722985				
Материалы			Тенге				1319518				
Всего заработная плата			Тенге					441401			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				947679				
Накладные расходы			Тенге				432573				
Сметная прибыль			Тенге				252444				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				3408002				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								284

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					441401			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4446036				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								291
		Сметная заработная плата	Тенге					451932			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								39567843
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				6410304				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				304944				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					129658			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				19589602				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				4462262				
		Накладные расходы	Тенге				6200335				
		Сметная прибыль	Тенге				2600415				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Электрооборудование

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-6

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-6-1
(Локальный сметный расчет)

НА электрооборудование блоков 1А,1Б,2,3А,3Б,4,5,6А,6Б

ОСНОВАНИЕ: ЭЛ

Сметная стоимость	98759,538 тыс.тенге
Сметная заработная плата	19213,454 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	12,334 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	в т.ч. машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	в т.ч. машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы, оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		БЛОКИ 1А, 1Б											
		РАЗДЕЛ 1. Электрооборудование и электроосвещение											
		Щит распределительный 1ГРЩ - 1 шт											
1.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	17516,68 3282	1044,13 383,7	17517 3282	1044 384	13191 --	2639 1612			21769
2.	247-201-0 119 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	11548 --	-- --	11548 --	-- --	11548 --	-- 924			12472
3.				2	1799	--	3598	--	3598	--			3886

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	288	
4.				6	5956,84	121,12	35741	726	16343	13610	53299
	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт		3112	38,37	18672	230	--	3948	
5.				1	9021	--	9021	--	9021	--	9743
	247-204-1 934 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	722	
6.				2	2454	--	4908	--	4908	--	5301
	247-204-0 663 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	393	
7.				2	2030	--	4060	--	4060	--	4385
	247-204-0 661 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	325	
8.				1	2030	--	2030	--	2030	--	2192
	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	162	
9.				2	3196,27	26,43	6393	53	3228	2241	9324
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		1556	--	3112	--	--	691	
10.				1	1965	--	1965	--	1965	--	2122
	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	157	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	622 --	-- --	622 --	-- --	622 --	-- 50	672
		Щит распределительный ГЩО - 1 шт									
12.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	17516,68 3282	1044,13 383,7	17517 3282	1044 384	13191 --	2639 1612	21769
13.	247-201-0 119 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	11548 --	-- --	11548 --	-- --	11548 --	-- 924	12472
14.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
15.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	5	5956,84 3112	121,12 38,37	29784 15560	606 192	13618 --	11341 3290	44415
16.	247-204-0 662 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2454 --	-- --	2454 --	-- --	2454 --	-- 196	2650
17.	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	2030 --	-- --	8120 --	-- --	8120 --	-- 650	8770

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.				1	3196,27	26,43	3196	26	1614	1120	4662
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		1556	--	1556	--	--	345	
19.				1	1965	--	1965	--	1965	--	2122
	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	157	
		Щит распределительный ШРВ - 1 шт									
20.				1	17516,68	1044,13	17517	1044	13191	2639	21769
	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1612	
21.				1	6700	--	6700	--	6700	--	7236
	247-201-0 111 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	536	
22.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		--	--	--	--	--	288	
23.				2	5956,84	121,12	11914	243	5447	4537	17767
	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт		3112	38,37	6224	77	--	1316	
24.				1	2454	--	2454	--	2454	--	2650
	247-204-0 662 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	196	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.				1	2030	--	2030	--	2030	--	2192
	247-204-0 661 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	162	
26.				4	3196,27	26,43	12785	106	6455	4481	18648
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		1556	--	6224	--	--	1381	
27.				4	1965	--	7860	--	7860	--	8489
	247-204-0 657 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	629	
		Щит распределительный ШСк-1, ШСк-2 - 2 шт									
28.				2	13164,69	1000,35	26329	2000	17765	5279	34136
	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт		3282	383,7	6564	767	--	2529	
29.				2	7069	--	14138	--	14138	--	15269
	247-201-0 104 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	1131	
30.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		--	--	--	--	--	288	
31.				2	5956,84	121,12	11914	243	5447	4537	17767
	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт		3112	38,37	6224	77	--	1316	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32.	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	2030 --	-- --	4060 --	-- --	4060 --	-- 325	4385
33.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат двухполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	12	3196,27 1556	26,43 --	38355 18672	317 --	19366 --	13444 4144	55943
34.	247-204-2 818 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2 Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	12	5307 --	-- --	63684 --	-- --	63684 --	-- 5095	68779
		Щит освещения ЩОп - 1 шт									
35.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	17516,68 3282	1044,13 383,7	17517 3282	1044 384	13191 --	2639 1612	21769
36.	247-201-0 117 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9898 --	-- --	9898 --	-- --	9898 --	-- 792	10690
37.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
38.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	6	3196,27 1556	26,43 --	19178 9336	159 --	9683 --	6722 2072	27972
39.				1	1965	--	1965	--	1965	--	2122

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-204-0 658 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 20А 4,5 кА "В"	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	157	
40.				5	622	--	3110	--	3110	--	3359
	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	249	
		Щит освещения ЩО-1.1 - 1 шт									
41.				1	13164,69	1000,35	13165	1001	8882	2639	17069
	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт		---	---	---	---	---	---	
					3282	383,7	3282	384	--	1264	
42.				1	6700	--	6700	--	6700	--	7236
	247-201-0 111 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	536	
43.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	288	
44.				9	3196,27	26,43	28766	238	14524	10083	41957
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		---	---	---	---	---	---	
					1556	--	14004	--	--	3108	
45.				1	1965	--	1965	--	1965	--	2122
	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	157	
46.				6	622	--	3732	--	3732	--	4031
	247-204-0	-Выключатель	шт.		---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	613 РСНБ РК 2015	автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010			--	--	--	--	--	299	
47.				2	5358	--	10716	--	10716	--	11573
	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	857	
		Щит освещения ЩО-1.2 - 1 шт									
48.				1	13164,69	1000,35	13165	1001	8882	2639	17069
	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1264	
49.				1	11548	--	11548	--	11548	--	12472
	247-201-0 119 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	924	
50.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		--	--	--	--	--	288	
51.				1	5956,84	121,12	5957	121	2724	2268	8883
	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт		3112	38,37	3112	38	--	658	
52.				1	2030	--	2030	--	2030	--	2192
	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	162	
53.				13	3196,27	26,43	41552	344	20980	14564	60605
	1308-0303 -0601 РСНБ РК	-Автомат одно-, двухполюсный, устанавливаемый на	шт		1556	--	20228	--	--	4489	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А									
54.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	11	622 --	-- --	6842 --	-- --	6842 --	-- 547	7389
55.	247-204-2 818 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5307 --	-- --	5307 --	-- --	5307 --	-- 425	5732
56.	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5358 --	-- --	5358 --	-- --	5358 --	-- 429	5787
		Щит освещения ЩАО - 1 шт									
57.	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт	1	13164,69 3282	1000,35 383,7	13165 3282	1001 384	8882 --	2639 1264	17069
58.	247-201-0 110 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP30, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5707 --	-- --	5707 --	-- --	5707 --	-- 457	6164
59.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
60.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Автомат одно-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	9	3196,27 1556	26,43 --	28766 14004	238 --	14524 --	10083 3108	41957

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	17										
61.				1	1965	--	1965	--	1965	--	2122
	247-204-0 658 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 20А 4,5 кА "В"	шт.		--	--	--	--	--	157	
62.				8	622	--	4976	--	4976	--	5374
	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	398	
		Корпус модульный встраиванмый ШДУВ - 1 шт									
63.				1	4380,32	93,46	4380	93	1005	2391	7312
	1308-0305 -0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг (корпус модульный)	шт		3282	38,37	3282	38	--	542	
64.				1	1462	--	1462	--	1462	--	1579
	247-201-0 134 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-П-4 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	117	
65.				4	1975,21	356,36	7901	1426	155	4992	13925
	1308-0103 -3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 6 подключаемых концов	шт		1580	153,48	6320	614	--	1031	
66.				4	1091	--	4364	--	4364	--	4713
	247-209-0 101 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	шт.		--	--	--	--	--	349	
		Щит освещения ЩО-2.1, ЩО-2.2 - 2 шт									
67.				2	13164,69	1000,35	26329	2000	17765	5279	34136
	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/,	шт		3282	383,7	6564	767	--	2529	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 17	устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм									
68.	247-201-0 111 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	6700 --	-- --	13400 --	-- --	13400 --	-- 1072	14472
69.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
70.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	18	3196,27 1556	26,43 --	57533 28008	476 --	29049 --	20166 6216	83915
71.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1965 --	-- --	3930 --	-- --	3930 --	-- 314	4244
72.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	12	622 --	-- --	7464 --	-- --	7464 --	-- 597	8061
73.	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2 Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	5358 --	-- --	21432 --	-- --	21432 --	-- 1715	23147
		АППАРАТЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1000В									
74.	1308-0303 -0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с	шт	2	6904,93 3282	119,16 38,37	13810 6564	239 77	7007 --	4781 1487	20079

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	17	двумя блоками "Предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А									
75.	515-301-0 128 РСНБ РК 2015	-Ящик с автоматическими выключателями Я 5115-1874 УХЛ 2-18, номинальный ток 0,6 А, предел регулирования тока теплового реле 0,38-0,65 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 1,6 А	шт	1	276615 --	-- --	276615 --	-- --	-- 276615	-- --	276615
76.	515-301-0 128 РСНБ РК 2015	-Ящик с автоматическими выключателями Я 5115-2274 УХЛ 2-28, номинальный ток 1,6 А, предел регулирования тока теплового реле 0,95-1,6 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 2 А	шт	1	276615 --	-- --	276615 --	-- --	-- 276615	-- --	276615
		Контактор модульный КМ-3в									
77.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Шкаф /пульт/ управления навесной. Установка	шт	1	4838,06 3282	1457,7 616,19	4838 3282	1458 616	98 --	2807 612	8256
78.	248-401-0 101 РСНБ РК 2015	-Бокс для установки модульного контактора КМ 20-20	шт.	1	10914 --	-- --	10914 --	-- --	10914 --	-- 873	11787
79.	1308-0103 -2904 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Прибор измерения и защиты, блок-контакты	шт	1	2676,55 1580	979,99 422,07	2677 1580	980 422	117 --	1441 329	4448

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 18										
80.	247-208-1 202 РСНБ РК 2015	-Контактор модульный типа КМ20-20 АС	шт.	1	5280 -- --	-- -- --	5280 -- --	-- -- --	5280 -- --	-- 422	5702
		Кнопка управления КП-3в									
81.	1308-0303 -1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 3 элементов поста	шт	1	5674,43 3112	26,43 --	5674 3112	26 --	2536 --	2241 633	8548
82.	247-209-0 101 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления КП-3в	шт.	1	1091 -- --	-- -- --	1091 -- --	-- -- --	1091 -- --	-- 87	1178
83.	1308-0305 -1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Ящик с понижающим трансформатором	шт	1	1840,82 1641	181,82 76,74	1841 1641	182 77	18 --	1237 246	3324
84.	247-203-0 103 РСНБ РК 2015	-Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	12893 -- --	-- -- --	12893 -- --	-- -- --	12893 -- --	-- 1031	13924
85.	1308-0304 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм. Установка на металлическом основании	шт.	2	4476,42 3282	1069,08 460,44	8953 6564	2138 921	251 --	5389 1147	15489
86.	ПРАЙС-ЛИСТ	-Блок бесперебойного питания 3-х фазный 20кВА	шт	3105319,68 1	-- --	-- --	3105320 -- --	-- --	-- 3105320	-- --	3105320
87.				3186829,44			3186829		--		3186829

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ПРАЙС-ЛИСТ	-Блок бесперебойного питания 3-х фазный 10кВА	шт	1	--	--	--	--	3186829	--	
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ 220В, 50Гц									
88.	1308-0305 -0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых на подвесках /штангах/	шт	78	5908,4 2609,19	1532,23 1018,5	460855 203517	119514 79443	137824 --	203731 53167	717753
89.	247-101-0 120 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 418 с призматическим рассеивателем, мощность 4х18Вт, масса 6 кг	шт	58	9668 --	-- --	560744 --	-- --	560744 --	-- 44860	605604
90.	247-101-0 120 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 418 ES1 с призматическим рассеивателем с блоком аварийного питания, мощность 4х18Вт, масса 6 кг	шт	20	9668 --	-- --	193360 --	-- --	193360 --	-- 15469	208829
91.	1308-0305 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на подвесках /штангах/	шт	149	5134,65 2084,07	1283,6 876,44	765063 310526	191257 130590	263280 --	317604 86613	1169280
92.	247-101-0 123 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 236 с призматическим рассеивателем, мощность 2х36Вт, масса 3,5 кг	шт	149	8381 --	-- --	1248769 --	-- --	1248769 --	-- 99902	1348671
93.	1308-0305 -0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на кронштейнах	шт	22	5329,37 2461,5	1100,89 765	117246 54153	24220 16830	38873 --	51108 13468	181822
94.	247-101-0	-Светильники с	шт	22	3090	--	67980	--	67980	--	73418

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	118 РСНБ РК 2015	люминисцентными лампами ASM/S 136 и кронштейнами			--	--	--	--	--	5438	
95.	1308-0305 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	шт	31	2822,6 1624,59	994,75 663,78	87501 50362	30837 20577	6302 --	51076 11086	149664
96.	247-101-0 122 РСНБ РК 2015	-Светильники, тип АОТ.OPL 236	шт	6	15654 --	-- --	93924 --	-- --	93924 --	-- 7514	101438
97.	247-101-0 119 РСНБ РК 2015	-Светильники, тип АОТ.OPL 218	шт	8	5649 --	-- --	45192 --	-- --	45192 --	-- 3615	48807
98.	247-101-0 121 РСНБ РК 2015	-Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218 со степенью защиты IP65, цоколь 2G11, мощность 2х18Вт, масса 2,7 кг	шт.	15	9182 --	-- --	137730 --	-- --	137730 --	-- 11018	148748
99.	247-101-0 102 РСНБ РК 2015	-Светильник с компактной люминесцентной лампой К 200/209 со степенью защиты IP54, цоколь 2G11, мощность 2х9Вт	шт	2	4138 --	-- --	8276 --	-- --	8276 --	-- 662	8938
100.	1308-0305 -0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	шт	8	3975,35 2395,86	1376,23 909,12	31803 19167	11010 7273	1626 --	19037 4067	54907
101.	247-101-0 120 РСНБ РК 2015	-Светильники, тип АОТ.OPL 418	шт	8,08	9668 --	-- --	78117 --	-- --	78117 --	-- 6249	84366
102.	1308-0305 -0402 РСНБ РК	-Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на	шт	51	2822,6 1624,59	994,75 663,78	143953 82854	50732 33853	10367 --	84029 18239	246220

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	штырях									
103.	247-101-0 118 РСНБ РК 2015	-Светильники, тип АОТ.OPL 136	шт	6	3090 --	-- --	18540 --	-- --	18540 --	-- 1483	20023
104.	247-102-0 128 РСНБ РК 2015	-Светильник TS100 с рассеивателем, с компактной люминисцентной лампой, мощность 1 х23Вт	шт	38	5010 --	-- --	190380 --	-- --	190380 --	-- 15230	205610
105.	247-102-0 128 РСНБ РК 2015	-Светильник NBT 18 F123 с рассеивателем, с компактной люминисцентной лампой, мощность 1х23Вт	шт	7	5010 --	-- --	35070 --	-- --	35070 --	-- 2806	37876
106.	1308-0305 -0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Световые настенные указатели	шт.	8	2246,28 1230,75	880,74 613,14	17970 9846	7046 4905	1078 --	10621 2287	30878
107.	248-304-0 101 РСНБ РК 2015	-Пиктограммы эвакуационно-указательные ПЭУ010 и пиктограммы информационно-указательные ПИУ001	шт	8	763 --	-- --	6104 --	-- --	6104 --	-- 488	6592
108.	247-102-0 129 РСНБ РК 2015	-Светильники EFS 73, масса 0,9 кг	шт.	8	4543 --	-- --	36344 --	-- --	36344 --	-- 2908	39252
109.	247-106-0 103 РСНБ РК 2015	-Лампа люминесцентная белого цвета, 220В, 18Вт, цоколь G13	шт.	360	455 --	-- --	163800 --	-- --	163800 --	-- 13104	176904
110.	247-106-0 104 РСНБ РК 2015	-Лампа люминесцентная белого цвета, 220В, 36Вт, цоколь G13	шт.	339	455 --	-- --	154245 --	-- --	154245 --	-- 12340	166585

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111.	247-106-0 107 РСНБ РК 2015	-Лампа компактная люминесцентная, 220В, 9Вт, цоколь G23	шт.	4	501 ---	-- ---	2004 ---	-- ---	2004 ---	-- 160	2164
112.	247-106-0 106 РСНБ РК 2015	-Лампа компактная люминесцентная, 220В, 18Вт, цоколь 2G11	шт.	30	547 ---	-- ---	16410 ---	-- ---	16410 ---	-- 1313	17723
113.	247-106-0 105 РСНБ РК 2015	-Лампа компактная люминесцентная, 220В, 23Вт, цоколь Е27	шт.	45	547 ---	-- ---	24615 ---	-- ---	24615 ---	-- 1969	26584
114.	247-102-0 118 РСНБ РК 2015	-Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	шт	1	3282 ---	-- ---	3282 ---	-- ---	3282 ---	-- 263	3545
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
115.	1308-0201 -1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Напольная башенка	шт	14	484,37 379,2	80,31 15,73	6781 5309	1124 220	348 --	3981 861	11623
116.	247-202-1 101 РСНБ РК 2015	-Башенка напольная BUS, 12 модулей, черная, RAL7016	шт.	14	7357 ---	-- ---	102998 ---	-- ---	102998 ---	-- 8240	111238
117.	1310-0902 -1213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Крышка декоративная и другие мелкие изделия /без присоединения проводов/	шт	56	88,91 87,12	-- --	4979 4879	-- --	100 --	2976 636	8591
118.	247-202-0 801 РСНБ РК 2015	-Каркас под 2 модуля "BRAVA", цвет черный	шт.	28	51 ---	-- ---	1428 ---	-- ---	1428 ---	-- 114	1542
119.	247-202-0	-Каркас под 2 модуля	шт.	28	51 ---	-- ---	1428 ---	-- ---	1428 ---	-- ---	1542

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	801 РСНБ РК 2015	"45х45", цвет белый			--	--	--	--	--	114	
120.	1308-0305 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Розетки для установки в напольной башенке	шт	56	1238,25 1115,88	19,92 4,6	69342 62489	1116 258	5737 --	45178 9162	123681
121.	247-214-0 114 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная "BRAVA" с заземлением, со шторками, 16А, 250В, цвет черный	шт	28	431 --	-- --	12068 --	-- --	12068 --	-- 965	13033
122.	247-214-0 301 РСНБ РК 2015	-Розетка компьютерная RJ-45, 1 модуль, категория 5Е (разъем AMP), цвет - черный	шт	28	742 --	-- --	20776 --	-- --	20776 --	-- 1662	22438
123.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	шт	5	1241,72 1115,88	18,14 3,84	6209 5579	91 19	539 --	4031 819	11059
124.	247-212-0 101 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220	шт	5	345 --	-- --	1725 --	-- --	1725 --	-- 138	1863
125.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт	25	1241,72 1115,88	18,14 3,84	31043 27897	454 96	2692 --	20155 4096	55294
126.	247-212-0 103 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	шт	25	401 --	-- --	10025 --	-- --	10025 --	-- 802	10827
127.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015	-Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт	25	1241,72 1115,88	18,14 3,84	31043 27897	454 96	2692 --	20155 4096	55294

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 17										
128.	247-212-0 104 РСНБ РК 2015	-Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	шт	25	368 --	-- --	9200 --	-- --	9200 --	-- 736	9936
129.	1308-0305 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Установка переключателей неутопленного типа при открытой проводке	шт	8	560,38 541,53	4,46 1,53	4483 4332	35 12	116 --	3128 609	8220
130.	247-206-0 101 РСНБ РК 2015	-Переключатели на два направления открытой установки	шт	8	2287 --	-- --	18296 --	-- --	18296 --	-- 1464	19760
131.	1308-0305 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	шт	60	1238,25 1115,88	19,92 4,6	74295 66953	1195 276	6147 --	48405 9816	132516
132.	247-214-0 113 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная 10А,250В,2-хполюсная, скрытой установки, с заземляющим контактом, защитными шторками	шт	50	358 --	-- --	17900 --	-- --	17900 --	-- 1432	19332
133.	247-214-0 115 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная 10А,250В,2-хполюсная, сдвоенная, скрытой установки, с заземляющим контактом, защитными шторками	шт	10	411 --	-- --	4110 --	-- --	4110 --	-- 329	4439
134.	247-202-0 501 РСНБ РК 2015	-Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	1000шт	0,11	111 --	-- --	12 --	-- --	12 --	-- 1	13
135.	1310-0702	-Прочее оборудование:	шт	520	816,9	--	424788	--	5928	255505	734716

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	коробка ответвительная на стене			805,5	--	418860	--	--	54423	
136.	247-202-0 401 РСНБ РК 2015	-Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки степень защиты IP44	шт.	480	184 --	-- --	88320 --	-- --	88320 --	-- 7066	95386
137.	247-202-0 401 РСНБ РК 2015	-Коробка пластмассовая, тип У 409	шт	40	184 --	-- --	7360 --	-- --	7360 --	-- 589	7949
138.	1308-0305 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Монтаж патрона стенного или потолочного для ламп накаливания	шт	1	827,02 804,09	12,03 4,6	827 804	12 5	11 --	582 113	1522
139.	247-213-0 306 РСНБ РК 2015	-Патрон стенной, фарфоровый Е27-ФП-02УХЛ4	шт	1	251 --	-- --	251 --	-- --	251 --	-- 20	271
		ТРУБЫ, МЕТАЛЛОРУКАВА, КОРОБА									
140.	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка винипластовых труб поставляемых нормализованными элементами в комплекте диам. условного прохода до 25 мм по стенам и колоннам с креплением накладными скобами	м	369	398,77 336,6	15,17 4,22	147146 124205	5598 1557	17343 --	90549 19016	256711
141.	1308-0206 -1904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по потолкам, диаметр до 50 мм	м	2565,75	418,55 334,15	34,77 12,66	1073895 857345	89211 32482	127339 --	640676 137166	1851737
142.	1308-0206	-Прокладка винипластовых	м	855,25	312,84	10,36	267556	8860	36245	162763	464745

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1906 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	труб поставляемых нормализованными элементами в комплекте диам. условного прохода до 25 мм по основанию пола			260,1	4,22	222451	3609	--	34426	
143.	241-207-0 202 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ, легкие, 3 м, цвет серый, D=20 мм	шт	214,2	72 --	-- --	15422 --	-- --	15422 --	-- 1234	16656
144.	241-207-0 304 РСНБ РК 2015	-Трубы гофрированные гибкие из ПВХ, легкие с протяжкой, 25 м, цвет серый, D=32 мм	м	40,8	66 --	-- --	2693 --	-- --	2693 --	-- 215	2908
145.	241-207-0 303 РСНБ РК 2015	-Трубы гофрированные гибкие из ПВХ, легкие с протяжкой, 25 м, цвет серый, D=20 мм	м	3610,8	45 --	-- --	162486 --	-- --	162486 --	-- 12999	175485
146.	1308-0206 -1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. до 40 мм	м	5	679 535,5	65,48 24,56	3395 2678	328 123	389 --	2016 433	5844
147.	241-101-0 304 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	5	1453 --	-- --	7265 --	-- --	7265 --	-- 581	7846
148.	1308-0206 -1706 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка стальных труб в бороздах, по основанию пола диам. до 25 мм	м	80	348,96 244,8	39,2 14,58	27917 19584	3136 1166	5197 --	14940 3429	46286
149.	241-101-0 302 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	80	826 --	-- --	66080 --	-- --	66080 --	-- 5286	71366

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150.	1308-0206 -2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	1м	8	865,79 443,7	56,06 8,44	6926 3550	449 68	2927 --	2604 762	10293
151.	243-904-0 104 РСНБ РК 2015	-Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	8	188 --	-- --	1504 --	-- --	1504 --	-- 120	1624
		КАБЕЛИ, ПРОВОДА									
152.	1308-0206 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	м	1006	982,87 673,2	28,33 9,59	988767 677239	28500 9648	283028 --	494558 118666	1601992
153.	1308-0206 -2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2 (кабелей)	м	3875	113,28 91,8	1,78 0,77	438960 355725	6898 2984	76337 --	258270 55778	753009
154.	1308-0206 -2203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм2 (кабелей)	м	765	133,1 107,1	3,56 1,53	101822 81932	2723 1170	17167 --	59833 12932	174588
155.	1308-0206 -2209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Добавлять на затягивание каждого последующего провода одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2 в	м	265	47,77 30,6	0,89 0,38	12659 8109	236 101	4314 --	5911 1486	20056

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		проложенные трубы или металлические рукава									
156.	243-106-0 906 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х16 (ок)-0,66	км	0,0204	4872137 -- --	-- -- --	99392 -- --	-- -- --	99392 -- --	-- 7951 --	107343
157.	243-106-0 904 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2346	1814564 -- --	-- -- --	425697 -- --	-- -- --	425697 -- --	-- 34056 --	459753
158.	243-106-0 903 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0867	1240322 -- --	-- -- --	107536 -- --	-- -- --	107536 -- --	-- 8603 --	116139
159.	243-106-0 902 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,663	789943 -- --	-- -- --	523732 -- --	-- -- --	523732 -- --	-- 41899 --	565631
160.	243-106-0 702 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02142	638202 -- --	-- -- --	13670 -- --	-- -- --	13670 -- --	-- 1094 --	14764
161.	243-106-0 502 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,714	468325 -- --	-- -- --	334384 -- --	-- -- --	334384 -- --	-- 26751 --	361135
162.	243-106-1 001 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0663	469482 -- --	-- -- --	31127 -- --	-- -- --	31127 -- --	-- 2490 --	33617
163.	243-106-0	-Кабели силовые, не	км	0,9843	400941	--	394646	--	394646	--	426218

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	701 РСНБ РК 2015	распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80			--	--	--	--	--	31572	
164.	243-106-0 501 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	2,7999	301095 --	-- --	843036 --	-- --	843036 --	-- 67443	910479
165.	243-106-0 301 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0816	201696 --	-- --	16458 --	-- --	16458 --	-- 1317	17775
166.	243-204-0 102 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х1 ГОСТ 1508-78	км	0,0306	274216 --	-- --	8391 --	-- --	8391 --	-- 671	9062
167.	243-201-0 103 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2	км	0,3264	294321 --	-- --	96066 --	-- --	96066 --	-- 7685	103751
		УРАВНИВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛОВ									
168.	1308-0208 -0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	м	160	656,65 596,7	4,46 1,15	105064 95472	714 184	8878 --	68872 13915	187851
169.	243-142-0 115 РСНБ РК 2015	-Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 25 мм2	км	0,16	984095 --	-- --	157455 --	-- --	157455 --	-- 12596	170051
170.	1308-0208 -0206 РСНБ РК	-Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из	м	70	674,33 244,8	23,61 7,29	47203 17136	1652 510	28415 --	12705 4793	64701

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	полосовой стали, сечение 100 мм2									
171.	1308-0208 -0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Перемычка заземляющая тросовая диаметром до 9.2 мм для строительных металлических конструкций	шт	10	516,9 459	20,05 3,84	5169 4590	200 38	379 --	3332 680	9182
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	19937589 4058823	609219 355694	8424168 6845379	3131838 1297922	24367360
	Стоимость оборудования		Тенге				6845379				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				6845379				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				12838264				
	Материалы		Тенге				1380747				
	Всего заработная плата		Тенге					4414517			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6789475				
	Накладные расходы		Тенге				3131838				
	Сметная прибыль		Тенге				1277607				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				17247709				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2839
	Сметная заработная плата		Тенге					4414517			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				253946				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				253946				
	Сметная прибыль		Тенге				20315				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				274261				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				24367349				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2839
	Сметная заработная плата		Тенге					4414517			

РАЗДЕЛ 2. Обогрев водосточных воронок и труб

Щит ЩУО1.1

172.	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт	1	13164,69 3282	1000,35 383,7	13165 3282	1001 384	8882 --	2639 1264	17069
173.	247-201-0 104 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP54,	шт.	1	7069 --	-- --	7069 --	-- --	7069 --	-- 566	7635

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001									
174.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 -- --	-- -- --	3598 -- --	-- -- --	3598 -- --	-- 288 --	3886
175.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	1	5956,84 3112 --	121,12 38,37 --	5957 3112 --	121 38 --	2724 -- --	2268 658 --	8883
176.	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2030 -- --	-- -- --	2030 -- --	-- -- --	2030 -- --	-- 162 --	2192
177.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат двухполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	5	3196,27 1556 --	26,43 -- --	15981 7780 --	132 -- --	8069 -- --	5602 1727 --	23309
178.	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	5358 -- --	-- -- --	26790 -- --	-- -- --	26790 -- --	-- 2143 --	28933
179.	1308-0103 -2904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Прибор измерения и защиты, блок-контакты	шт	1	2676,55 1580 --	979,99 422,07 --	2677 1580 --	980 422 --	117 -- --	1441 329 --	4448
180.	247-208-1 210 РСНБ РК 2015	-Контактор модульный типа КМ25-40 AC/DC	шт.	1	10334 -- --	-- -- --	10334 -- --	-- -- --	10334 -- --	-- 827 --	11161
181.	1310-0405 -0102 РСНБ РК	-Дополнительная установка деталей на пультах и панелях,	шт	1	726 726 --	-- -- --	726 726 --	-- -- --	-- -- --	443 94 --	1262

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	реле									
182.	245-712-0 102 РСНБ РК 2015	-Терморегуляторы без датчика модели РТ330	шт.	1	20587 --	-- --	20587 --	-- --	20587 --	-- 1647	22234
183.	245-712-0 301 РСНБ РК 2015	-Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, РТ330	шт.	1	1905 --	-- --	1905 --	-- --	1905 --	-- 152	2057
184.	1308-0303 -1401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Переключатель универсальный, пылеводозащищенный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 4 секций	шт	1	5660 3060	26,43 --	5660 3060	26 --	2574 --	2203 629	8492
185.	247-206-0 213 РСНБ РК 2015	-Переключатель ГОСТ IEC 60947-5-1-2014, типа ПЕ-22 на 3 фиксированных положений I-O-II стандартная ручка 1НО+1НЗ ANC-3, диаметр 22 мм	шт.	1	1824 --	-- --	1824 --	-- --	1824 --	-- 146	1970
186.	1308-0103 -3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 6 подключаемых концов	шт	1	1975,21 1580	356,36 153,48	1975 1580	356 153	39 --	1248 258	3481
187.	247-208-0 203 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	шт	1	11915 --	-- --	11915 --	-- --	11915 --	-- 953	12868
188.	1308-0303 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток до 100 А	шт	1	1943,62 1824	3,08 --	1944 1824	3 --	117 --	1313 261	3518
189.	261-404-0	-Плавкая вставка ПВЦ-С2	шт.	1	108	--	108	--	108	--	117

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	538 РСНБ РК 2015	10х38 2А (TDM)			--	--	--	--	--	9	
190.				1	390	--	390	--	390	--	421
	261-404-0 535 РСНБ РК 2015	-Держатель плавких вставок ДПВ 10х38 1П (TDM)	шт.		--	--	--	--	--	31	
		Автоматический выключатель QF-A									
191.				1	4838,06	1457,7	4838	1458	98	2807	8256
	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт		3282	616,19	3282	616	--	612	
192.				1	12608	--	12608	--	12608	--	13617
	261-302-0 424 РСНБ РК 2015	-Бокс КМПн 2/2 с прозрачной крышкой для 2-х автоматов наружной установки	шт		--	--	--	--	--	1009	
193.				1	3196,27	26,43	3196	26	1614	1120	4662
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат однополюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		1556	--	1556	--	--	345	
194.				1	527	--	527	--	527	--	569
	247-204-0 711 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	42	
195.				1	1351,04	4,48	1351	4	24	807	2331
	1310-0902 -1208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Коробка распределительная	шт		1323	--	1323	--	--	173	
196.				1	1446	--	1446	--	1446	--	1562
	247-202-0 203 РСНБ РК 2015	-Коробка распределительная , тип У614	шт		--	--	--	--	--	116	
197.				5	7383,02	50,31	36915	252	13713	16524	57714

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0303-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10	шт		4590	--	22950	--	--	4275	
198.	247-202-1 201 РСНБ РК 2015	-Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	шт	5	7277 --	-- --	36385 --	-- --	36385 --	-- 2911	39296
		Трубы, кабели, монтажные принадлежности									
199.	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка винипластовых труб поставляемых нормализованными элементами в комплекте диам. условного прохода до 25 мм по стенам колоннам с креплением накладными скобами	м	9	398,77 336,6	15,17 4,22	3589 3029	137 38	423 --	2209 464	6261
200.	241-207-0 202 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ, легкие, 3 м, цвет серый, D=20 мм	шт	9	72 --	-- --	648 --	-- --	648 --	-- 52	700
201.	1308-0206-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. до 25 мм	м	2	519 397,8	43,28 14,58	1038 796	86 29	156 --	594 131	1762
202.	241-101-0 104 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	2	753 --	-- --	1506 --	-- --	1506 --	-- 120	1626

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
203.	1308-0206 -2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2 (кабелей)	м	11	113,28 91,8	1,78 0,77	1246 1010	19 8	217 --	733 158	2137
204.	1308-0206 -2203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплеткесуммарным сечением до 16 мм2 (кабелей)	м	150	133,1 107,1	3,56 1,53	19965 16065	534 230	3366 --	11732 2536	34233
205.	243-106-0 903 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0102	1240322 --	-- --	12651 --	-- --	12651 --	-- 1012	13663
206.	243-106-0 502 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,14892	468325 --	-- --	69743 --	-- --	69743 --	-- 5579	75322
207.	243-201-0 102 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1 мм2	км	0,0051	185245 --	-- --	945 --	-- --	945 --	-- 76	1021
208.	1308-0206 -1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный в помещениях снормальной средой, сечение жилы до 10 мм2	м	168,2	398,61 198,9	174,41 72,52	67046 33455	29336 12198	4255 --	32870 7993	107909
209.	243-403-0 304 РСНБ	-Кабель нагревательный двухжильный	м	54	2315 --	-- --	125010 --	-- --	125010 --	-- 10001	135011

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	экранированный круглого сечения, для стаивания льда и снега, удельная мощность 30 Вт/м									
210.	243-403-0 206 РСНБ РК 2015	-Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения, для стаивания льда и снега, удельная мощность 18 Вт/м	м	64,2	1778 --	-- --	114148 --	-- --	114148 --	-- 9132	123280
211.	243-403-0 105 РСНБ РК 2015	-Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения, саморегулирующийся нагревательная мощность 18 Вт/м	м	50	1487 --	-- --	74350 --	-- --	74350 --	-- 5948	80298
212.	243-907-5 402 РСНБ РК 2015	-Соединительный ремонтный комплект для двухжильного и "холодного" кабеля	шт.	6	220 --	-- --	1320 --	-- --	1320 --	-- 106	1426
213.	243-907-4 403 РСНБ РК 2015	-Лента монтажная для крепления монтажных элементов	м	20	182 --	-- --	3640 --	-- --	3640 --	-- 291	3931
214.	234-304-3 001 РСНБ РК 2015	-Алюминиевая липкая лента, шириной 38 мм, длиной 50 м	рулон	1	3500 --	-- --	3500 --	-- --	3500 --	-- 280	3780
		БЛОК 2									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	732246 106410	34471 14116	591365 --	86553 65506	884303
Стоимость монтажных работ			Тенге				724270				
Материалы			Тенге				46389				
Всего заработная плата			Тенге					120526			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				537001				
Накладные расходы			Тенге				86553				
Сметная прибыль			Тенге				64868				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				875691				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					120526			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				5822				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5822				
		Сметная прибыль	Тенге				466				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				6288				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				2154				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2154				
		Сметная прибыль	Тенге				172				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2326				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				884305				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								76
		Сметная заработная плата	Тенге					120526			

РАЗДЕЛ 3. Электрооборудование и электроосвещение

Щит распределительный 2ГРЩ - 1 шт

215.				1	17516,68	1044,13	17517	1044	13191	2639	21769
	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1612	
216.				1	11548	--	11548	--	11548	--	12472
	247-201-0 119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-074 36 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	924	
217.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	Шина нулевая и соединительная	шт.		--	--	--	--	--	288	
218.				6	5956,84	121,12	35741	726	16343	13610	53299
	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт		3112	38,37	18672	230	--	3948	
219.				1	2030	--	2030	--	2030	--	2192
	247-204-0 661 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	162	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220.	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	2030 --	-- --	10150 --	-- --	10150 --	-- 812	10962
221.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	3	3196,27 1556	26,43 --	9589 4668	79 --	4842 --	3361 1036	13986
222.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
223.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	622 --	-- --	1244 --	-- --	1244 --	-- 100	1344
		Щит распределительный ШСк - 1 шт									
224.	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт	1	13164,69 3282	1000,35 383,7	13165 3282	1001 384	8882 --	2639 1264	17069
225.	247-201-0 111 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6700 --	-- --	6700 --	-- --	6700 --	-- 536	7236
226.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
227.				5	3196,27	26,43	15981	132	8069	5602	23309

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		1556	--	7780	--	--	1727	
228.	247-204-0659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
229.	247-204-2814 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	3959 --	-- --	15836 --	-- --	15836 --	-- 1267	17103
		Щит распределительный ЩО-1 - 1 шт									
230.	1308-0304-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт	1	13164,69 3282	1000,35 383,7	13165 3282	1001 384	8882 --	2639 1264	17069
231.	247-201-0111 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6700 --	-- --	6700 --	-- --	6700 --	-- 536	7236
232.	247-215-0104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
233.	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	9	3196,27 1556	26,43 --	28766 14004	238 --	14524 --	10083 3108	41957
234.	247-204-0	-Выключатель	шт.	1	1965	--	1965	--	1965	--	2122

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	659 РСНБ РК 2015	автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010			--	--	--	--	--	157	
235.				6	622	--	3732	--	3732	--	4031
	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	299	
236.				2	5358	--	10716	--	10716	--	11573
	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	857	
		Щит распределительный ЩО-2 - 1 шт									
237.				1	13164,69	1000,35	13165	1001	8882	2639	17069
	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1264	
238.				1	6700	--	6700	--	6700	--	7236
	247-201-0 111 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	536	
239.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		--	--	--	--	--	288	
240.				8	3196,27	26,43	25570	211	12911	8963	37295
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		1556	--	12448	--	--	2763	
241.				1	1965	--	1965	--	1965	--	2122
	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА	шт.		--	--	--	--	--	157	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010									
242.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	622 -- --	-- -- --	3732 -- --	-- -- --	3732 -- --	-- 299 --	4031
243.	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5358 -- --	-- -- --	5358 -- --	-- -- --	5358 -- --	-- 429 --	5787
		Щит освещения ЩАО - 1 шт									
244.	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт	1	13164,69 3282	1000,35 383,7	13165 3282	1001 384	8882 --	2639 1264	17069
245.	247-201-0 117 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9898 -- --	-- -- --	9898 -- --	-- -- --	9898 -- --	-- 792 --	10690
246.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 -- --	-- -- --	3598 -- --	-- -- --	3598 -- --	-- 288 --	3886
247.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	9	3196,27 1556	26,43 --	28766 14004	238 --	14524 --	10083 3108	41957
248.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 -- --	-- -- --	1965 -- --	-- -- --	1965 -- --	-- 157 --	2122

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
249.				8	622	--	4976	--	4976	--	5374
	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	398	
		АППАРАТЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1000В									
		Контактор модульный КМ-3в									
250.				1	4838,06	1457,7	4838	1458	98	2807	8256
	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Шкаф /пульт/ управления навесной. Установка	шт		3282	616,19	3282	616	--	612	
251.				1	10914	--	10914	--	10914	--	11787
	248-401-0 101 РСНБ РК 2015	-Бокс для установки модульного контактора КМ 20-20	шт.		--	--	--	--	--	873	
252.				1	2676,55	979,99	2677	980	117	1441	4448
	1308-0103 -2904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Прибор измерения и защиты, блок-контакты	шт		1580	422,07	1580	422	--	329	
253.				1	5280	--	5280	--	5280	--	5702
	247-208-1 202 РСНБ РК 2015	-Контактор модульный типа КМ20-20 АС	шт.		--	--	--	--	--	422	
		Кнопка управления КП-3в									
254.				1	5674,43	26,43	5674	26	2536	2241	8548
	1308-0303 -1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 3 элементов поста	шт		3112	--	3112	--	--	633	
255.				1	1091	--	1091	--	1091	--	1178
	247-209-0	-Кнопка управления	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2015	КП-3в			--	--	--	--	--	87	
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ 220В, 50Гц									
256.	1308-0305 -0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых на подвесках /штангах/	шт	53	5908,4 2609,19	1532,23 1018,5	313145 138287	81208 53980	93650 --	138433 36126	487704
257.	247-101-0 120 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 418 с призматическим рассеивателем, мощность 4х18Вт, масса 6 кг	шт	42	9668 --	-- --	406056 --	-- --	406056 --	-- 32484	438540
258.	247-101-0 120 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 418 ES1 с призматическим рассеивателем с блоком аварийного питания, мощность 4х18Вт, масса 6 кг	шт	11	9668 --	-- --	106348 --	-- --	106348 --	-- 8508	114856
259.	1308-0305 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на подвесках /штангах/	шт	15	5134,65 2084,07	1283,6 876,44	77020 31261	19254 13147	26505 --	31974 8719	117713
260.	247-101-0 123 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 236 с призматическим рассеивателем, мощность 2х36Вт, масса 3,5 кг	шт	15	8381 --	-- --	125715 --	-- --	125715 --	-- 10057	135772
261.	1308-0305 -0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	шт	12	3975,35 2395,86	1376,23 909,12	47704 28750	16514 10909	2440 --	28555 6101	82360
262.	247-101-0 118 РСНБ РК 2015	-Светильники с люминисцентными лампами ASM/S 136 и	шт	12	3090 --	-- --	37080 --	-- --	37080 --	-- 2966	40046

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		кронштейнами									
263.	1308-0305 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	шт	7	2822,6 1624,59	994,75 663,78	19758 11372	6963 4646	1423 --	11533 2503	33795
264.	247-101-0 122 РСНБ РК 2015	-Светильники, тип АОТ.OPL 236	шт	4	15654 --	-- --	62616 --	-- --	62616 --	-- 5009	67625
265.	247-101-0 119 РСНБ РК 2015	-Светильники, тип АОТ.OPL 218	шт	3	5649 --	-- --	16947 --	-- --	16947 --	-- 1356	18303
266.	1308-0305 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	шт	25	2822,6 1624,59	994,75 663,78	70565 40615	24868 16594	5082 --	41191 8940	120696
267.	247-101-0 102 РСНБ РК 2015	-Светильники, тип АОТ.OPL 136	шт	2	4138 --	-- --	8276 --	-- --	8276 --	-- 662	8938
268.	247-102-0 128 РСНБ РК 2015	-Светильник TS100 с рассеивателем, с компактной люминисцентной лампой, мощность 1 х23Вт	шт	17	5010 --	-- --	85170 --	-- --	85170 --	-- 6814	91984
269.	247-102-0 128 РСНБ РК 2015	-Светильник NBT 18 F123 с рассеивателем, с компактной люминисцентной лампой, мощность 1х23Вт	шт	6	5010 --	-- --	30060 --	-- --	30060 --	-- 2405	32465
270.	1308-0305 -0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Световые настенные указатели	шт.	3	2246,28 1230,75	880,74 613,14	6739 3692	2642 1839	405 --	3983 858	11580

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19											
271.	248-304-0 101 РСНБ РК 2015	-Пиктограммы эвакуационно-указательные ПЭУ010 и пиктограммы информационно-указательные ПИУ001	шт	3	763 --	-- --	2289 --	-- --	2289 --	-- 183	2472
272.	247-102-0 129 РСНБ РК 2015	-Светильники EFS 70, масса 0,9 кг	шт.	3	4543 --	-- --	13629 --	-- --	13629 --	-- 1090	14719
273.	247-106-0 103 РСНБ РК 2015	-Лампа люминесцентная белого цвета, 220В, 18Вт	шт.	266	455 --	-- --	121030 --	-- --	121030 --	-- 9682	130712
274.	247-106-0 104 РСНБ РК 2015	-Лампа люминесцентная белого цвета, 220В, 36Вт	шт.	40	455 --	-- --	18200 --	-- --	18200 --	-- 1456	19656
275.	247-106-0 105 РСНБ РК 2015	-Лампа компактная люминесцентная, 220В, 23Вт	шт.	23	547 --	-- --	12581 --	-- --	12581 --	-- 1006	13587
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
276.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	шт	2	1241,72 1115,88	18,14 3,84	2483 2232	37 8	214 --	1612 328	4423
277.	247-212-0 101 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220	шт	2	345 --	-- --	690 --	-- --	690 --	-- 55	745
278.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт	15	1241,72 1115,88	18,14 3,84	18626 16738	272 58	1616 --	12093 2458	33176
279.				15	401	--	6015	--	6015	--	6496

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-212-0 103 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	шт		--	--	--	--	--	481	
280.				9	1241,72	18,14	11175	164	968	7256	19905
	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт		1115,88	3,84	10043	35	--	1475	
281.				9	368	--	3312	--	3312	--	3577
	247-212-0 104 РСНБ РК 2015	-Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	шт		--	--	--	--	--	265	
282.				1	492,72	3,56	493	4	13	344	904
	1308-0305 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка переключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт		475,89	1,53	476	2	--	67	
283.				1	2287	--	2287	--	2287	--	2470
	247-206-0 101 РСНБ РК 2015	-Переключатели на два направления скрытой установки, IP43	шт		--	--	--	--	--	183	
284.				3	560,38	4,46	1681	14	42	1173	3082
	1308-0305 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Установка переключателей неутопленного типа при открытой проводке	шт		541,53	1,53	1625	5	--	228	
285.				3	2287	--	6861	--	6861	--	7410
	247-206-0 101 РСНБ РК 2015	-Переключатели на два направления открытой установки, IP43	шт		--	--	--	--	--	549	
286.				25	1238,25	19,92	30956	498	2561	20169	55215
	1308-0305 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	шт		1115,88	4,6	27897	115	--	4090	
287.				7	358	--	2506	--	2506	--	2706
	247-214-0 113 РСНБ	-Розетка штепсельная 10А,250В,2-хполюсная,	шт		--	--	--	--	--	200	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	скрытой установки, с заземляющим контактом, защитными шторками									
288.	247-214-0 113 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная 10А,250В,2-хполюсная, сдвоенная, скрытой установки, с заземляющим контактом, защитными шторками	шт	16	358 --	-- --	5728 --	-- --	5728 --	-- 458	6186
289.	247-214-0 115 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная 10А,250В,2-хполюсная, сдвоенная, скрытой установки, без заземляющего контакта, защитными шторками	шт	2	411 --	-- --	822 --	-- --	822 --	-- 66	888
290.	247-202-0 501 РСНБ РК 2015	-Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	1000шт	0,05	111 --	-- --	6 --	-- --	6 --	-- --	6
291.	1310-0902 -1213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Крышка декоративная и другие мелкие изделия /без присоединения проводов/	шт	50	88,91 87,12	-- --	4446 4356	-- --	90 --	2657 568	7671
292.	247-202-0 801 РСНБ РК 2015	-Рамка одноместная РГ-1-ГБ	шт.	32	51 --	-- --	1632 --	-- --	1632 --	-- 131	1763
293.	247-202-0 801 РСНБ РК 2015	-Рамка двухместная РВ-2-ГБ	шт.	18	51 --	-- --	918 --	-- --	918 --	-- 73	991
294.	1310-0702 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Прочее оборудование: коробка ответвительная на стене	шт	135	816,9 805,5	-- --	110282 108742	-- --	1540 --	66333 14129	190744

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
295.				0,115	184	--	21	--	21	--	23
	247-202-0 401 РСНБ РК 2015	-Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2	1000шт		--	--	--	--	--	2	
296.				20	184	--	3680	--	3680	--	3974
	247-202-0 401 РСНБ РК 2015	-Коробка пластмассовая, тип У409	шт		--	--	--	--	--	294	
		Трубы, металлорукава, короба,кабельные каналы									
297.				165	398,77	15,17	65797	2503	7755	40489	114789
	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка винипластовых труб поставляемых нормализованными элементами в комплекте диам. условного прохода до 25 мм по стенам и колоннам с креплением накладными скобами	м		336,6	4,22	55539	696	--	8503	
298.				768,75	418,55	34,77	321760	26729	38153	191959	554817
	1308-0206 -1904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по потолкам, диаметр до 50 мм	м		334,15	12,66	256878	9732	--	41098	
299.				256,25	312,84	10,36	80165	2654	10860	48767	139247
	1308-0206 -1906 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка винипластовых труб поставляемых нормализованными элементами в комплекте диам. условного прохода до 25 мм по основанию пола	м		260,1	4,22	66651	1081	--	10315	
300.				30	66	--	1980	--	1980	--	2138
	241-207-0 304 РСНБ РК 2015	-Трубы гофрированные гибкие из ПВХ, легкие с протяжкой, 25 м, цвет серый, D=32 мм	м		--	--	--	--	--	158	
301.				1160	45	--	52200	--	52200	--	56376

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	241-207-0 303 РСНБ РК 2015	-Трубы гофрированные гибкие из ПВХ, легкие с протяжкой, 25 м, цвет серый, D=20 мм	м		--	--	--	--	--	4176	
302.	1308-0206 -1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. до 40 мм	м	3	679 535,5	65,48 24,56	2037 1606	197 74	234 --	1210 260	3506
303.	241-101-0 304 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 32х2,8 мм	м	3	1453 --	-- --	4359 --	-- --	4359 --	-- 349	4708
304.	1308-0206 -1706 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка стальных труб в бороздах, по основанию пола диам. до 25 мм	м	2	348,96 244,8	39,2 14,58	698 490	78 29	130 --	374 86	1157
305.	241-101-0 302 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 20х2,5 мм	м	2	826 --	-- --	1652 --	-- --	1652 --	-- 132	1784
		КАБЕЛИ, ПРОВОДА(РС125883РС279787)(РС127415РС279845)									
306.	1308-0206 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	м	65	982,87 673,2	28,33 9,59	63887 43758	1841 623	18288 --	31955 7667	103509
307.	1308-0206 -2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей	м	1045	113,28 91,8	1,78 0,77	118378 95931	1860 805	20587 --	69650 15042	203070

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	17	оплетке суммарным сечением до 6 мм2 (кабелей)									
308.	1308-0206 -2203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм2 (кабелей)	м	230	133,1 107,1	3,56 1,53	30613 24633	819 352	5161 --	17989 3888	52490
309.	243-106-0 903 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0663	1240322 --	-- --	82233 --	-- --	82233 --	-- 6579	88812
310.	243-106-0 502 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,204	468325 --	-- --	95538 --	-- --	95538 --	-- 7643	103181
311.	243-106-1 001 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0306	469482 --	-- --	14366 --	-- --	14366 --	-- 1149	15515
312.	243-106-0 701 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0255	400941 --	-- --	10224 --	-- --	10224 --	-- 818	11042
313.	243-106-0 501 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,9894	301095 --	-- --	297903 --	-- --	297903 --	-- 23832	321735
314.	243-106-0 301 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ	км	0,051	201696 --	-- --	10286 --	-- --	10286 --	-- 823	11109

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	16442-80										
		УРАВНИВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛОВ									
315.				17	674,33	23,61	11464	401	6901	3086	15714
	1308-0208 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	м		244,8	7,29	4162	124	--	1164	
316.				2	516,9	20,05	1034	40	76	666	1837
	1308-0208 -0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Перемычка заземляющая тросовая диаметром до 9.2 мм для строительных металлических конструкций	шт		459	3,84	918	8	--	136	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	3434321	198696	2163013	844837	4621488
			Тенге		--	--	1072612	118050	--	342329	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3374130				
	Материалы		Тенге				367376				
	Всего заработная плата		Тенге					1190662			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1735445				
	Накладные расходы		Тенге				844837				
	Сметная прибыль		Тенге				337514				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4556481				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								764
	Сметная заработная плата		Тенге					1190662			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				60191				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				60191				
	Сметная прибыль		Тенге				4815				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				65006				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				4621487				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								764
	Сметная заработная плата		Тенге					1190662			
		РАЗДЕЛ 4. Обогрев водосточных воронок и труб									
		Щит ЩУО1.2									
317.				1	17516,68	1044,13	17517	1044	13191	2639	21769
	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на	шт		3282	383,7	3282	384	--	1612	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 17	стене, высота и ширина до 600х600 мм									
318.	247-201-0 119 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-074 36 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	11548 --	-- --	11548 --	-- --	11548 --	-- 924	12472
319.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
320.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	1	5956,84 3112	121,12 38,37	5957 3112	121 38	2724 --	2268 658	8883
321.	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2030 --	-- --	2030 --	-- --	2030 --	-- 162	2192
322.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат двухполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	5	3196,27 1556	26,43 --	15981 7780	132 --	8069 --	5602 1727	23309
323.	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	5358 --	-- --	26790 --	-- --	26790 --	-- 2143	28933
324.	1308-0103 -2904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Прибор измерения и защиты, блок-контакты	шт	1	2676,55 1580	979,99 422,07	2677 1580	980 422	117 --	1441 329	4448
325.	247-208-1	-Контактор модульный	шт.	1	10334	--	10334	--	10334	--	11161

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	210 РСНБ РК 2015	типа КМ25-40 AC/DC			--	--	--	--	--	827	
326.	1310-0405 -0102 РСНБ РК 2015	-Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, реле	шт	1	726 726	-- --	726 726	-- --	-- --	443 94	1262
327.	245-712-0 102 РСНБ РК 2015	-Терморегуляторы без датчика модели РТ330	шт.	1	20587 --	-- --	20587 --	-- --	20587 --	-- 1647	22234
328.	245-712-0 301 РСНБ РК 2015	-Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, РТ330	шт.	1	1905 --	-- --	1905 --	-- --	1905 --	-- 152	2057
329.	1308-0303 -1401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Переключатель универсальный, пылеводозащищенный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 4 секций	шт	1	5660 3060	26,43 --	5660 3060	26 --	2574 --	2203 629	8492
330.	247-206-0 213 РСНБ РК 2015	-Переключатель ГОСТ IEC 60947-5-1-2014, типа ПЕ-22 на 3 фиксированных положений I-O-II стандартная ручка 1НО+1НЗ ANC-3, диаметр 22 мм	шт.	1	1824 --	-- --	1824 --	-- --	1824 --	-- 146	1970
331.	1308-0103 -3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 6 подключаемых концов	шт	1	1975,21 1580	356,36 153,48	1975 1580	356 153	39 --	1248 258	3481
332.	247-208-0 203 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	шт	1	11915 --	-- --	11915 --	-- --	11915 --	-- 953	12868
333.	1308-0303 -0301	-Предохранитель, устанавливаемый на	шт	1	1943,62 1824	3,08 --	1944 1824	3 --	117 --	1313 261	3518

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	изоляционном основании, на ток до 100 А									
334.	261-404-0 538 РСНБ РК 2015	-Плавкая вставка ПВЦ-С2 10х38 2А (TDM)	шт.	1	108 --	-- --	108 --	-- --	108 --	-- 9	117
335.	261-404-0 535 РСНБ РК 2015	-Держатель плавких вставок ДПВ 10х38 1П (TDM)	шт.	1	390 --	-- --	390 --	-- --	390 --	-- 31	421
		Автоматический выключатель QF-A									
336.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	4838,06 3282	1457,7 616,19	4838 3282	1458 616	98 --	2807 612	8256
337.	261-302-0 424 РСНБ РК 2015	-Бокс КМПн 2/2 с прозрачной крышкой для 2-х автоматов наружной установки	шт	1	12608 --	-- --	12608 --	-- --	12608 --	-- 1009	13617
338.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат однополюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	1	3196,27 1556	26,43 --	3196 1556	26 --	1614 --	1120 345	4662
339.	247-204-0 711 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	527 --	-- --	527 --	-- --	527 --	-- 42	569
340.	1310-0902 -1208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Коробка распределительная	шт	1	1351,04 1323	4,48 --	1351 1323	4 --	24 --	807 173	2331

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17											
341.				1	1446	--	1446	--	1446	--	1562
	247-202-0 203 РСНБ РК 2015	-Коробка распределительная , тип У614	шт		--	--	--	--	--	116	
		Трубы, кабели, монтажные принадлежности									
342.				51	398,77	15,17	20337	773	2397	12515	35480
	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка винипластовых труб поставляемых нормализованными элементами в комплекте диам. условного прохода до 25 мм по стенам и колоннам с креплением накладными скобами	м		336,6	4,22	17167	215	--	2628	
343.				28	72	--	2016	--	2016	--	2177
	241-207-0 202 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ, легкие, 3 м, цвет серый, D=20 мм	шт		--	--	--	--	--	161	
344.				15	66	--	990	--	990	--	1069
	241-207-0 304 РСНБ РК 2015	-Трубы гофрированные гибкие из ПВХ, легкие с протяжкой, 25 м, цвет серый, D=32 мм	м		--	--	--	--	--	79	
345.				8	45	--	360	--	360	--	389
	241-207-0 303 РСНБ РК 2015	-Трубы гофрированные гибкие из ПВХ, легкие с протяжкой, 25 м, цвет серый, D=20 мм	м		--	--	--	--	--	29	
346.				1	679	65,48	679	66	77	403	1169
	1308-0206 -1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. до 40 мм	м		535,5	24,56	536	25	--	87	
347.				1	1453	--	1453	--	1453	--	1569
	241-101-0 304 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 32х2,8 мм	м		--	--	--	--	--	116	
348.				2	519	43,28	1038	86	156	594	1762
	1308-0206 -1701	-Прокладка стальных труб с креплением	м		397,8	14,58	796	29	--	131	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	накладными скобами диам. до 25 мм									
349.	241-101-0 302 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 20х2,5 мм	м	2	826 --	-- --	1652 --	-- --	1652 --	-- 132	1784
350.	1308-0206 -2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2 (кабелей)	м	54	113,28 91,8	1,78 0,77	6117 4957	97 42	1063 --	3599 777	10493
351.	1308-0206 -2203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первогоодножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм2 (кабелей)	м	61	133,1 107,1	3,56 1,53	8119 6533	217 93	1369 --	4771 1031	13921
352.	243-106-0 903 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0408	1240322 --	-- --	50605 --	-- --	50605 --	-- 4048	54653
353.	243-106-0 502 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0714	468325 --	-- --	33438 --	-- --	33438 --	-- 2675	36113
354.	243-201-0 102 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1 мм2	км	0,0051	185245 --	-- --	945 --	-- --	945 --	-- 76	1021
355.				99	398,61	174,41	39462	17266	2505	19347	63514

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0206-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный в помещениях с нормальной средой, сечение жилы до 10 мм2	м		198,9	72,52	19691	7179	--	4705	
356.	243-403-0304 РСНБ РК 2015	-Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения, для стаивания льда и снега, удельная мощность 30 Вт/м	м	27	2315	--	62505	--	62505	--	67505
					--	--	--	--	--	5000	
357.	243-403-0206 РСНБ РК 2015	-Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения, для стаивания льда и снега, удельная мощность 18 Вт/м	м	22	1778	--	39116	--	39116	--	42245
					--	--	--	--	--	3129	
358.	243-403-0105 РСНБ РК 2015	-Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения, саморегулирующийся нагревательная мощность 18 Вт/м	м	50	1487	--	74350	--	74350	--	80298
					--	--	--	--	--	5948	
359.	243-907-5402 РСНБ РК 2015	-Соединительный ремонтный комплект для двухжильного и "холодного" кабеля	шт.	4	220	--	880	--	880	--	950
					--	--	--	--	--	70	
360.	243-907-4403 РСНБ РК 2015	-Лента монтажная для крепления монтажных элементов	м	15	182	--	2730	--	2730	--	2948
					--	--	--	--	--	218	
361.	234-304-3001 РСНБ РК 2015	-Алюминиевая липкая лента, шириной 38 мм, длиной 50 м	рулон	1	3500	--	3500	--	3500	--	3780
					--	--	--	--	--	280	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			--	--	517724	22655	416284	63120	627310
		Тенге			--	--	78785	9196	--	46467	
	Стоимость монтажных работ	Тенге					507083				
	Материалы	Тенге					36136				
	Всего заработная плата	Тенге						87981			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					369509				
	Накладные расходы	Тенге					63120				
	Сметная прибыль	Тенге					45616				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					615819				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									56
	Сметная заработная плата	Тенге						87981			
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					5822				
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					5822				
	Сметная прибыль	Тенге					466				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					6288				
	Стоимость сантехнических работ	Тенге					4819				
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					4819				
	Сметная прибыль	Тенге					385				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					5204				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					627311				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									56
	Сметная заработная плата	Тенге						87981			

РАЗДЕЛ 5. Электрооборудование и электроосвещение

Вводно-распределительные устройство ВРУ

362.			1	36618,35	3859,65	36618	3859	26195	5859	45875
1308-0304 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт		6564	1573,17	6564	1573	--	3398	
363.			1	603186	--	603186	--	--	--	603186
515-301-0 303 РСНБ РК 2015	-Вводная панель ВРУ-380В, IP30	шт.		--	--	--	--	603186	--	
364.			2	2287	--	4574	--	4574	--	4940
247-206-0 101 РСНБ РК 2015	-Переключатели 400 В, типа ИЭК	шт.		--	--	--	--	--	366	
365.			6	1237	--	7422	--	7422	--	8016
247-207-0 101 РСНБ РК 2015	-Предохранители плавкие типа ПН2	шт.		--	--	--	--	--	594	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
366.	247-302-0 512 РСНБ РК 2015	-Трансформаторы тока Т-0,66 250/5А ГОСТ 7746-2001	шт.	6	2345 --	-- --	14070 --	-- --	14070 --	-- 1126	15196
367.	247-301-0 305 РСНБ РК 2015	-Счетчики электронные трехфазные учета многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 C(R)N	шт.	2	21993 --	-- --	43986 --	-- --	43986 --	-- 3519	47505
		Вводно-распределительные устройство ВРУ-I									
368.	1308-0304 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	1	36618,35 6564	3859,65 1573,17	36618 6564	3859 1573	26195 --	5859 3398	45875
369.	515-301-0 303 РСНБ РК 2015	-Распределительная панель напольного исполнения, 380В, IP30	шт.	1	603186 --	-- --	603186 --	-- --	-- 603186	-- --	603186
370.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	6	5956,84 3112	121,12 38,37	35741 18672	726 230	16343 --	13610 3948	53299
371.	247-204-1 937 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 100А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	11998 --	-- --	11998 --	-- --	11998 --	-- 960	12958
372.	247-204-0 663 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2454 --	-- --	2454 --	-- --	2454 --	-- 196	2650
373.	247-204-0 661 РСНБ	-Выключатель автоматический ВА47-29	шт.	1	2030 --	-- --	2030 --	-- --	2030 --	-- 162	2192

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	3Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010									
374.	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	2030 --	-- --	4060 --	-- --	4060 --	-- 325	4385
375.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
		Вводно-распределительные устройство ВРУ-II									
376.	1308-0304 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	1	36618,35 6564	3859,65 1573,17	36618 6564	3859 1573	26195 --	5859 3398	45875
377.	515-301-0 303 РСНБ РК 2015	-Распределительная панель напольного исполнения, 380В, IP30	шт.	1	603186 --	-- --	603186 --	-- --	-- 603186	-- --	603186
378.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	6	5956,84 3112	121,12 38,37	35741 18672	726 230	16343 --	13610 3948	53299
379.	247-204-1 934 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	9021 --	-- --	9021 --	-- --	9021 --	-- 722	9743
380.	247-204-0 661 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА	шт.	3	2030 --	-- --	6090 --	-- --	6090 --	-- 487	6577

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010									
381.				8	2030	--	16240	--	16240	--	17539
	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	1299	
		Ящик автоматического ввода резерва ЯАВР									
382.				1	17516,68	1044,13	17517	1044	13191	2639	21769
	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1612	
383.				1	404866	--	404866	--	--	--	404866
	515-301-0 146 РСНБ РК 2015	-Ящик автоматического ввода резерва ЯАВР3-40-2	шт.		--	--	--	--	404866	--	
		Главный щит авариного электроснабжения ГЩАЭ - 1 шт									
384.				1	17516,68	1044,13	17517	1044	13191	2639	21769
	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1612	
385.				1	18353	--	18353	--	18353	--	19821
	247-201-0 120 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	1468	
386.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		--	--	--	--	--	288	
387.				1	5956,84	121,12	5957	121	2724	2268	8883
	1308-0303 -0602	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на	шт		3112	38,37	3112	38	--	658	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А									
388.	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2030 -- --	-- -- --	2030 -- --	-- -- --	2030 -- --	-- -- 162	2192
389.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	13	3196,27 1556	26,43 --	41552 20228	344 --	20980 --	14564 4489	60605
390.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	8	1965 -- --	-- -- --	15720 -- --	-- -- --	15720 -- --	-- -- 1258	16978
391.	247-204-0 657 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1965 -- --	-- -- --	3930 -- --	-- -- --	3930 -- --	-- -- 314	4244
392.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	622 -- --	-- -- --	1866 -- --	-- -- --	1866 -- --	-- -- 149	2015
		Щиты аварийного освещения ЩОАп-3А, 2ЩАО-3А, 3ЩАО-3А - 3 шт									
393.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	3	17516,68 3282	1044,13 383,7	52550 9846	3132 1151	39572 --	7918 4837	65305

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
394.	247-201-0 117 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	3	9898 --	-- --	29694 --	-- --	29694 --	-- 2376	32070
395.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	6	1799 --	-- --	10794 --	-- --	10794 --	-- 864	11658
396.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-,трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	21	3196,27 1556	26,43 --	67122 32676	555 --	33891 --	23527 7252	97901
397.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1965 --	-- --	5895 --	-- --	5895 --	-- 472	6367
398.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	18	622 --	-- --	11196 --	-- --	11196 --	-- 896	12092
		Щит авариного освещения 1ЩАО-3А - 1 шт									
399.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	17516,68 3282	1044,13 383,7	17517 3282	1044 384	13191 --	2639 1612	21769
400.	247-201-0 117 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9898 --	-- --	9898 --	-- --	9898 --	-- 792	10690
401.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	288	
402.				10	3196,27	26,43	31963	264	16139	11203	46619
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		---	---	---	---	---	---	
					1556	--	15560	--	--	3453	
403.				1	1965	--	1965	--	1965	--	2122
	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	157	
404.				9	622	--	5598	--	5598	--	6046
	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	448	
		Щит освещения ЩОп-3А - 1 шт									
405.				1	17516,68	1044,13	17517	1044	13191	2639	21769
	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт		---	---	---	---	---	---	
					3282	383,7	3282	384	--	1612	
406.				1	9898	--	9898	--	9898	--	10690
	247-201-0 117 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	792	
407.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	288	
408.				9	3196,27	26,43	28766	238	14524	10083	41957
	1308-0303 -0601 РСНБ РК	-Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, устанавливаемый на	шт		---	---	---	---	---	---	
					1556	--	14004	--	--	3108	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А									
409.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 -- --	-- -- --	1965 -- --	-- -- --	1965 -- --	-- -- 157	2122
410.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	7	622 -- --	-- -- --	4354 -- --	-- -- --	4354 -- --	-- -- 348	4702
411.	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5358 -- --	-- -- --	5358 -- --	-- -- --	5358 -- --	-- -- 429	5787
		Щит освещения 1ЩО1-3А, 2ЩО-3А - 2 шт									
412.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	2	17516,68 3282	1044,13 383,7	35033 6564	2088 767	26381 --	5279 3225	43537
413.	247-201-0 111 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	6700 -- --	-- -- --	13400 -- --	-- -- --	13400 -- --	-- -- 1072	14472
414.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	4	1799 -- --	-- -- --	7196 -- --	-- -- --	7196 -- --	-- -- 576	7772
415.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до	шт	28	3196,27 1556	26,43 --	89496 43568	740 --	45188 --	31369 9669	130534

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		доп. вып. 25 А 17									
416.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1965 --	-- --	3930 --	-- --	3930 --	-- 314	4244
417.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	26	622 --	-- --	16172 --	-- --	16172 --	-- 1294	17466
		Щит освещения ЗЩО-3А - 1 шт									
418.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	17516,68 3282	1044,13 383,7	17517 3282	1044 384	13191 --	2639 1612	21769
419.	247-201-0 111 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6700 --	-- --	6700 --	-- --	6700 --	-- 536	7236
420.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
421.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	16	3196,27 1556	26,43 --	51140 24896	423 --	25821 --	17925 5525	74590
422.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
423.				15	622	--	9330	--	9330	--	10076
	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	746	
		Щит управления освещением 1ЩО2-3А - 1 шт									
424.				1	17516,68	1044,13	17517	1044	13191	2639	21769
	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1612	
425.				1	7069	--	7069	--	7069	--	7635
	247-201-0 104 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	566	
426.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		--	--	--	--	--	288	
427.				10	3196,27	26,43	31963	264	16139	11203	46619
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		1556	--	15560	--	--	3453	
428.				1	1965	--	1965	--	1965	--	2122
	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	157	
429.				9	622	--	5598	--	5598	--	6046
	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	448	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
430.	1308-0103-2904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Прибор измерения и защиты, блок-контакты	шт	1	2676,55 1580	979,99 422,07	2677 1580	980 422	117 --	1441 329	4448
431.	247-208-0101 РСНБ РК 2015	Контактор модульный КМ20-20 (IEK)	шт	1	2917 --	-- --	2917 --	-- --	2917 --	-- 233	3150
		Пост кнопочный ШУОК - 1 шт									
432.	1308-0304-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт	1	13164,69 3282	1000,35 383,7	13165 3282	1001 384	8882 --	2639 1264	17069
433.	247-201-0210 РСНБ РК 2015	Корпус модульный встраиваемый на 8 модулей ЩРВ-П-8	шт.	1	5018 --	-- --	5018 --	-- --	5018 --	-- 401	5419
434.	1308-0103-3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 6 подключаемых концов	шт	8	1975,21 1580	356,36 153,48	15802 12640	2851 1228	311 --	9985 2063	27850
435.	247-208-0203 РСНБ РК 2015	Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	шт	8	11915 --	-- --	95320 --	-- --	95320 --	-- 7626	102946
		Щит распределительный 1ЩС1-3А - 1 шт									
436.	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина	шт	1	17516,68 3282	1044,13 383,7	17517 3282	1044 384	13191 --	2639 1612	21769

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	17	до 600х600 мм									
437.	247-201-0 104 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	7069 --	-- --	7069 --	-- --	7069 --	-- 566	7635
438.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
439.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	11	3196,27 1556	26,43 --	35159 17116	291 --	17752 --	12324 3799	51281
440.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
441.	247-204-0 657 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9	1965 --	-- --	17685 --	-- --	17685 --	-- 1415	19100
442.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	622 --	-- --	622 --	-- --	622 --	-- 50	672
		Щит силовой 1ЩС2-3А - 1 шт									
443.	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт	1	13164,69 3282	1000,35 383,7	13165 3282	1001 384	8882 --	2639 1264	17069

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
444.				1	18353	--	18353	--	18353	--	19821
	247-201-0 120 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	1468	
445.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		--	--	--	--	--	288	
446.				12	3196,27	26,43	38355	317	19366	13444	55943
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		1556	--	18672	--	--	4144	
447.				1	1965	--	1965	--	1965	--	2122
	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	157	
448.				5	1965	--	9825	--	9825	--	10611
	247-204-0 657 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	786	
449.				5	622	--	3110	--	3110	--	3359
	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	249	
450.				1	5358	--	5358	--	5358	--	5787
	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	429	
		Щит силовой 1ЩС3-3А - 1 шт									
451.				1	13164,69	1000,35	13165	1001	8882	2639	17069
	1308-0304 -0208	-Блок управления шкафного исполнения или	шт		3282	383,7	3282	384	--	1264	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм									
452.	247-201-0 111 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6700 --	-- --	6700 --	-- --	6700 --	-- 536	7236
453.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
454.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	8	3196,27 1556	26,43 --	25570 12448	211 --	12911 --	8963 2763	37295
455.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
456.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	7	622 --	-- --	4354 --	-- --	4354 --	-- 348	4702
		Щит распределительный навесной 2ЩС-3А - 1 шт									
457.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	17516,68 3282	1044,13 383,7	17517 3282	1044 384	13191 --	2639 1612	21769
458.	247-201-0	-Щиты распределительные	шт.	1	7069	--	7069	--	7069	--	7635

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	104 РСНБ РК 2015	навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001			--	--	--	--	--	566	
459.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
460.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	11	3196,27 1556	26,43 --	35159 17116	291 --	17752 --	12324 3799	51281
461.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
462.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9	622 --	-- --	5598 --	-- --	5598 --	-- 448	6046
463.	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5358 --	-- --	5358 --	-- --	5358 --	-- 429	5787
		Щит распределительный навесной ЗЩС-3А - 1 шт									
464.	1308-0304 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	шт	1	29636,15 4923	2812,46 1112,73	29636 4923	2813 1113	21900 --	4346 2719	36700
465.	247-201-0 106 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-48з-1 36 УХЛ3 IP31,	шт.	1	12789 --	-- --	12789 --	-- --	12789 --	-- 1023	13812

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001									
466.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
467.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	1	5956,84 3112	121,12 38,37	5957 3112	121 38	2724 --	2268 658	8883
468.	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2030 --	-- --	2030 --	-- --	2030 --	-- 162	2192
469.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	15	3196,27 1556	26,43 --	47944 23340	396 --	24208 --	16805 5180	69929
470.	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	10	5358 --	-- --	53580 --	-- --	53580 --	-- 4286	57866
471.	247-204-0 657 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	1965 --	-- --	9825 --	-- --	9825 --	-- 786	10611
		Щит компьтерный навесной 2ЩРК-3А - 1 шт									
472.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина	шт	1	17516,68 3282	1044,13 383,7	17517 3282	1044 384	13191 --	2639 1612	21769

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	17	до 600х600 мм									
473.	247-201-0 120 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	18353 ---	-- --	18353 --	-- --	18353 --	-- 1468	19821
474.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 ---	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
475.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	1	5956,84 3112	121,12 38,37	5957 3112	121 38	2724 --	2268 658	8883
476.	247-204-0 663 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2454 ---	-- --	2454 --	-- --	2454 --	-- 196	2650
477.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	12	3196,27 1556	26,43 --	38355 18672	317 --	19366 --	13444 4144	55943
478.	247-204-2 818 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	5307 ---	-- --	21228 --	-- --	21228 --	-- 1698	22926
479.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	8	1965 ---	-- --	15720 --	-- --	15720 --	-- 1258	16978
		Щит компьютерный ЗЩРК-3А - 1 шт									
480.				1	17516,68	1044,13	17517	1044	13191	2639	21769

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1612	
481.	247-201-0 111 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6700 --	-- --	6700 --	-- --	6700 --	-- 536	7236
482.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
483.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	6	3196,27 1556	26,43 --	19178 9336	159 --	9683 --	6722 2072	27972
484.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
485.	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	5358 --	-- --	26790 --	-- --	26790 --	-- 2143	28933
		Щит компьютерный 2ЩК1-3А, 2ЩК2-3А, 2ЩК3-3А, 2ЩК4-3А, 2ЩК5-3А, 2ЩК6-3А, 2ЩК7-3А, 2ЩК8-3А - 8 шт									
486.	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт	8	13164,69 3282	1000,35 383,7	105318 26256	8003 3070	71059 --	21114 10115	136547

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
487.				1	6700	--	6700	--	6700	--	7236
	247-201-0 111 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	536	
488.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		--	--	--	--	--	288	
489.				64	3196,27	26,43	204561	1692	103285	71700	298362
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		1556	--	99584	--	--	22101	
490.				8	1965	--	15720	--	15720	--	16978
	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	1258	
491.				56	5358	--	300048	--	300048	--	324052
	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2 Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	24004	
		Щит распределительный ЩТП - 1 шт									
492.				1	17516,68	1044,13	17517	1044	13191	2639	21769
	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1612	
493.				1	9898	--	9898	--	9898	--	10690
	247-201-0 117 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	792	
494.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0	-Шина нулевая и	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	104 РСНБ РК 2015	соединительная			--	--	--	--	--	288	
495.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	6	3196,27 1556	26,43 --	19178 9336	159 --	9683 --	6722 2072	27972
496.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
497.	247-204-0 657 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
498.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	622 --	-- --	1866 --	-- --	1866 --	-- 149	2015
499.	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5358 --	-- --	5358 --	-- --	5358 --	-- 429	5787
		Щит управления циркуляционными насосами теплового пункта ЩУЦН - 1 шт									
500.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	4838,06 3282	1457,7 616,19	4838 3282	1458 616	98 --	2807 612	8256
501.	247-201-0 825 РСНБ РК 2015	-Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-2-0 74 У2 IP54, типа ИЭК	шт.	1	20590 --	-- --	20590 --	-- --	20590 --	-- 1647	22237

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ Р 51778-2001									
502.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	17516,68 3282	1044,13 383,7	17517 3282	1044 384	13191 --	2639 1612	21769
503.	247-210-0 103 РСНБ РК 2015	-Блок управления насосами БУН-02	шт.	1	63358 --	-- --	63358 --	-- --	63358 --	-- 5069	68427
504.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат двухполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	2	3196,27 1556	26,43 --	6393 3112	53 --	3228 --	2241 691	9324
505.	247-204-0 629 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 4А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1640 --	-- --	3280 --	-- --	3280 --	-- 262	3542
506.	1308-0303 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А	шт	2	8284,54 4512	115,52 38,37	16569 9024	231 77	7314 --	6553 1850	24971
507.	247-208-0 101 РСНБ РК 2015	-Контакторы малогабаритные модели КМИ-10910, 9 А, 24 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	2	2917 --	-- --	5834 --	-- --	5834 --	-- 467	6301
508.	1308-0303 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток до 100 А	шт	1	1943,62 1824	3,08 --	1944 1824	3 --	117 --	1313 261	3518

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
509.				1	108	--	108	--	108	--	117
	261-404-0 538 РСНБ РК 2015	-Плавкая вставка ПВЦ-С2 10х38 2А (TDM)	шт.		--	--	--	--	--	9	
510.				1	390	--	390	--	390	--	421
	261-404-0 535 РСНБ РК 2015	-Держатель плавких вставок ДПВ 10х38 1П (TDM)	шт.		--	--	--	--	--	31	
		Щит распределительный ЩРВ - 1 шт									
511.				1	17516,68	1044,13	17517	1044	13191	2639	21769
	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1612	
512.				1	11548	--	11548	--	11548	--	12472
	247-201-0 119 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	924	
513.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		--	--	--	--	--	288	
514.				1	5956,84	121,12	5957	121	2724	2268	8883
	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт		3112	38,37	3112	38	--	658	
515.				1	2030	--	2030	--	2030	--	2192
	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	162	
516.				6	3196,27	26,43	19178	159	9683	6722	27972
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене	шт		1556	--	9336	--	--	2072	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 17	или колонне, на ток до 25 А									
517.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 -- --	-- -- --	1965 -- --	-- -- --	1965 -- --	-- -- 157	2122
518.	247-204-0 657 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	1965 -- --	-- -- --	9825 -- --	-- -- --	9825 -- --	-- -- 786	10611
519.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж расцепителя	шт	1	5956,84 3112	121,12 38,37	5957 3112	121 38	2724 --	2268 658	8883
520.	247-204-3 001 РСНБ РК 2015	-Расцепитель независимый РН47 ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5976 -- --	-- -- --	5976 -- --	-- -- --	5976 -- --	-- -- 478	6454
		Щит распределительный ЩРВ2.3 - 1 шт									
521.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	17516,68 3282	1044,13 383,7	17517 3282	1044 384	13191 --	2639 1612	21769
522.	247-204-3 001 РСНБ РК 2015	-Расцепитель независимый РН47 ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5976 -- --	-- -- --	5976 -- --	-- -- --	5976 -- --	-- -- 478	6454
523.	247-201-0 104 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	7069 -- --	-- -- --	7069 -- --	-- -- --	7069 -- --	-- -- 566	7635

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
524.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 -- --	-- -- --	3598 -- --	-- -- --	3598 -- --	-- 288	3886
525.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	7	3196,27 1556	26,43 --	22374 10892	185 --	11297 --	7842 2417	32634
526.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 -- --	-- -- --	1965 -- --	-- -- --	1965 -- --	-- 157	2122
527.	247-204-0 657 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	1965 -- --	-- -- --	11790 -- --	-- -- --	11790 -- --	-- 943	12733
		АППАРАТЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1000В									
528.	1308-0303 -0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "Предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	6	6904,93 3282	119,16 38,37	41430 19692	715 230	21023 --	14344 4462	60236
529.	515-301-0 110 РСНБ РК 2015	-Ящики управления Я 5111-2674 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 5 А,	шт.	1	237245 -- --	-- -- --	237245 -- --	-- -- --	-- 237245 --	-- --	237245

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		тепловое реле 4 А ГОСТ 30011.1-2012									
530.	515-301-0 129 РСНБ РК 2015	-Ящики управления Я 5115-2474 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 3,15 А, тепловое реле 2,5 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	234617 -- --	-- -- --	469234 -- --	-- -- --	-- 469234 --	-- -- --	469234
531.	515-301-0 130 РСНБ РК 2015	-Ящики управления Я 5115-2674 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 5 А, тепловое реле 4 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	266424 -- --	-- -- --	266424 -- --	-- -- --	-- 266424 --	-- -- --	266424
532.	515-301-0 110 РСНБ РК 2015	-Ящики управления Я 5111-2644 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 5 А, тепловое реле 4 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	237245 -- --	-- -- --	237245 -- --	-- -- --	-- 237245 --	-- -- --	237245
533.	515-301-0 129 РСНБ РК 2015	-Ящики управления Я 5115-2444 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 3,15 А, тепловое реле 2,5 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	234617 -- --	-- -- --	234617 -- --	-- -- --	-- 234617 --	-- -- --	234617
534.	1308-0305 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Щиток лабораторный	шт	5	7352,11 6564	182,1 76,74	36761 32820	911 384	3030 --	23907 4853	65521

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23											
535.	247-201-0 102 РСНБ РК 2015	-Комплект электроснабжения кабинета химии КЭХ-10 на три отходящие линии общей мощностью 2,0 кВт	шт.	3	5707 --	-- --	17121 --	-- --	17121 --	-- 1370	18491
536.	247-201-0 102 РСНБ РК 2015	-Комплект электроснабжения кабинета физики КЭХ-10 на три отходящие линии общей мощностью 2,0 кВт	шт.	2	5707 --	-- --	11414 --	-- --	11414 --	-- 913	12327
		Пост кнопочный ПК1 - 1 шт									
537.	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт	1	13164,69 3282	1000,35 383,7	13165 3282	1001 384	8882 --	2639 1264	17069
538.	247-201-0 135 РСНБ РК 2015	-Корпус модульный встраиваемый на 8 модулей ЩРВ-П-8	шт.	1	1661 --	-- --	1661 --	-- --	1661 --	-- 133	1794
539.	1308-0103 -3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 6 подключаемых концов	шт	7	1975,21 1580	356,36 153,48	13826 11060	2494 1074	272 --	8737 1805	24368
540.	247-208-0 203 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	шт	7	11915 --	-- --	83405 --	-- --	83405 --	-- 6672	90077
		Пост кнопочный ПК2 - 1 шт									
541.	1308-0304 -0208	-Блок управления шкафного исполнения или	шт	1	13164,69 3282	1000,35 383,7	13165 3282	1001 384	8882 --	2639 1264	17069

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм									
542.	247-201-0 134 РСНБ РК 2015	-Корпус модульный встраиваемый на 4 модулей ЩРВ-П-4	шт	1	1462 -- --	-- -- --	1462 -- --	-- -- --	1462 -- --	-- -- 117	1579
543.	1308-0103 -3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 6 подключаемых концов	шт	3	1975,21 1580	356,36 153,48	5926 4740	1069 460	117 --	3744 774	10444
544.	247-208-0 203 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	шт	3	11915 -- --	-- -- --	35745 -- --	-- -- --	35745 -- --	-- -- 2860	38605
		Пост кнопочный ПК3 - 1 шт									
545.	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт	1	13164,69 3282	1000,35 383,7	13165 3282	1001 384	8882 --	2639 1264	17069
546.	247-201-0 134 РСНБ РК 2015	-Корпус модульный встраиваемый на 4 модулей ЩРВ-П-4	шт	1	1462 -- --	-- -- --	1462 -- --	-- -- --	1462 -- --	-- -- 117	1579
547.	1308-0103 -3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 6 подключаемых концов	шт	3	1975,21 1580	356,36 153,48	5926 4740	1069 460	117 --	3744 774	10444
548.	247-208-0 203 РСНБ	-Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	шт	3	11915 -- --	-- -- --	35745 -- --	-- -- --	35745 -- --	-- -- 2860	38605

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015										
		Пост кнопочный ПК4 - 1 шт									
549.				1	13164,69	1000,35	13165	1001	8882	2639	17069
	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1264	
550.				1	1462	--	1462	--	1462	--	1579
	247-201-0 134 РСНБ РК 2015	-Корпус модульный встраиваемый на 4 модулей ЩРВ-П-4	шт		--	--	--	--	--	117	
551.				3	1975,21	356,36	5926	1069	117	3744	10444
	1308-0103 -3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 6 подключаемых концов	шт		1580	153,48	4740	460	--	774	
552.				3	11915	--	35745	--	35745	--	38605
	247-208-0 203 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	шт		--	--	--	--	--	2860	
		Пульт дистанционного управления клапаном дымоудаления ПДУК - 1 шт									
553.				1	7399,14	3,67	7399	4	4283	2241	10411
	1308-0303 -1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, до 3 элементов поста	шт		3112	--	3112	--	--	771	
554.				1	563	--	563	--	563	--	608
	247-204-6 023 РСНБ РК 2015	-Корпус модульный КП103 на три места	шт.		--	--	--	--	--	45	
555.				3	1975,21	356,36	5926	1069	117	3744	10444
	1308-0103 -3001 РСНБ РК	-Аппарат /кнопка управления "Грибок" и сигнальные лампы/, до 2	шт		1580	153,48	4740	460	--	774	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 18	подключаемых концов									
556.	247-209-0 101 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления АЕА-22 "Грибок" (IEK)	шт.	1	1091 --	-- --	1091 --	-- --	1091 --	-- 87	1178
557.	261-303-0 103 РСНБ РК 2015	-Арматура светосигнальная AD-22DS, матрица 230В (IEK)	шт.	2	432 --	-- --	864 --	-- --	864 --	-- 69	933
		Пульт управления вентилятором дымоудаления ПУВ1 - 1 шт									
558.	1308-0303 -1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, до 3 элементов поста	шт	1	7399,14 3112	3,67 --	7399 3112	4 --	4283 --	2241 771	10411
559.	247-204-6 023 РСНБ РК 2015	-Корпус модульный КП103 на три места	шт.	1	563 --	-- --	563 --	-- --	563 --	-- 45	608
560.	1308-0103 -3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат /кнопка управления "Грибок" и "Стоп", сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	шт	3	1975,21 1580	356,36 153,48	5926 4740	1069 460	117 --	3744 774	10444
561.	247-209-0 101 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления АЕА-22 "Грибок" (IEK)	шт.	1	1091 --	-- --	1091 --	-- --	1091 --	-- 87	1178
562.	247-209-0 101 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления SB-7 "СТОП", 1р, красный, d22 (IEK)	шт.	1	1091 --	-- --	1091 --	-- --	1091 --	-- 87	1178
563.	261-303-0 103 РСНБ РК 2015	-Арматура светосигнальная AD-22DS, матрица 230В	шт.	1	432 --	-- --	432 --	-- --	432 --	-- 35	467

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(IEK)									
		Пульт управления вентилятором дымоудаления ПУВ2 - 1 шт									
564.				1	7399,14	3,67	7399	4	4283	2241	10411
	1308-0303 -1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, до 3 элементов поста	шт		3112	--	3112	--	--	771	
565.				1	563	--	563	--	563	--	608
	247-204-6 023 РСНБ РК 2015	-Корпус модульный КП103 на три места	шт.		--	--	--	--	--	45	
566.				3	1975,21	356,36	5926	1069	117	3744	10444
	1308-0103 -3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат /кнопка управления "Грибок" и "Стоп", сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	шт		1580	153,48	4740	460	--	774	
567.				1	1091	--	1091	--	1091	--	1178
	247-209-0 101 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления АЕА-22 "Грибок" (IEK)	шт.		--	--	--	--	--	87	
568.				1	1091	--	1091	--	1091	--	1178
	247-209-0 101 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления SB-7 "СТОП", 1р, красный, d22 (IEK)	шт.		--	--	--	--	--	87	
569.				1	432	--	432	--	432	--	467
	261-303-0 103 РСНБ РК 2015	-Арматура светосигнальная AD-22DS, матрица 230В (IEK)	шт.		--	--	--	--	--	35	
570.				1	1380,16	32,16	1380	32	--	1023	2595
	1311-0401 -0701 РСНБ РК 2015	-Блок управления клапанами	шт		1348	15,8	1348	16	--	192	
571.				1	63358	--	63358	--	63358	--	68427
	247-210-0 103 РСНБ РК 2015	-Блок управления противопожарными и противодымными клапанами БУОК СВТ667.21-211	шт		--	--	--	--	--	5069	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
572.				6	3196,27	26,43	19178	159	9683	6722	27972
	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		1556	--	9336	--	--	2072	
573.				6	1965	--	11790	--	11790	--	12733
	247-204-0655 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический АП50-3МТ 3Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	943	
574.				3	11927,9	66,23	35784	199	16913	13444	53166
	1308-0303-2502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 20	шт		6224	--	18672	--	--	3938	
575.				3	7277	--	21831	--	21831	--	23577
	247-202-1201 РСНБ РК 2015	-Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	шт.		--	--	--	--	--	1746	
576.				1	854,98	--	855	--	35	615	1588
	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг	шт		820,5	--	820	--	--	118	
577.				1	4393	--	4393	--	4393	--	4744
	245-701-0101 РСНБ РК 2015	-Манометр ДМ2005Сг показывающий сигнализирующий (электроконтактный), диапазон показаний от 0-2,5 кгс/см2,	комплект		--	--	--	--	--	351	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ 220В, 50Гц									
578.	1308-0305 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	шт	68	2822,6 1624,59	994,75 663,78	191937 110472	67643 45137	13822 --	112039 24318	328294
579.	247-101-0 121 РСНБ РК 2015	-Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218 со степенью защиты IP65, цоколь 2G11, мощность 2х18Вт, масса 2,7 кг	шт.	68	9182 --	-- --	624376 --	-- --	624376 --	-- 49950	674326
580.	1308-0305 -0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на кронштейнах	шт	28	5329,37 2461,5	1100,89 765	149222 68922	30825 21420	49475 --	65046 17141	231410
581.	247-101-0 112 РСНБ РК 2015	-Светильники с люминисцентными лампами ASM/S 136 и кронштейнами	шт	28	27420 --	-- --	767760 --	-- --	767760 --	-- 61421	829181
582.	1308-0305 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на подвесках /штангах/	шт	345	5134,65 2084,07	1283,6 876,44	1771454 719004	442842 302372	609608 --	735391 200548	2707392
583.	247-101-0 118 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 236 с призматическим рассеивателем, мощность 2х36Вт, масса 3,5 кг	шт	345	3090 --	-- --	1066050 --	-- --	1066050 --	-- 85284	1151334
584.	1308-0305 -0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых на подвесках /штангах/	шт	104	5908,4 2609,19	1532,23 1018,5	614474 271356	159352 105924	183766 --	271641 70889	957005

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17											
585.				95	9668	--	918460	--	918460	--	991937
	247-101-0 120 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 418 с призматическим рассеивателем, мощность 4х18Вт, масса 6 кг	шт		--	--	--	--	--	73477	
586.				9	9668	--	87012	--	87012	--	93973
	247-101-0 120 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 418 ES1 с призматическим рассеивателем с блоком аварийного питания, мощность 4х18Вт, масса 6 кг	шт		--	--	--	--	--	6961	
587.				27	2246,28	880,74	60650	23780	3640	35845	104215
	1308-0305 -0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Световые настенные указатели	шт.		1230,75	613,14	33230	16555	--	7720	
588.				27	763	--	20601	--	20601	--	22249
	248-304-0 101 РСНБ РК 2015	-Пиктограммы эвакуационно-указательные ПЭУ010 и пиктограммы информационно-указательные ПИУ001	шт		--	--	--	--	--	1648	
589.				27	4543	--	122661	--	122661	--	132474
	247-102-0 129 РСНБ РК 2015	-Светильники EFS 70, масса 0,9 кг	шт.		--	--	--	--	--	9813	
590.				24	2246,28	880,74	53911	21137	3236	31862	92635
	1308-0305 -0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	шт		1230,75	613,14	29538	14715	--	6862	
591.				24	4277	--	102648	--	102648	--	110860
	247-102-0 101 РСНБ РК 2015	-Светильники потолочные, тип НПП1101-100 IP54 ГОСТ 17677-82	шт.		--	--	--	--	--	8212	
592.				416	455	--	189280	--	189280	--	204422
	247-106-0 103 РСНБ РК 2015	-Лампа люминесцентная Т8, 18Вт, цоколь G13	шт.		--	--	--	--	--	15142	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
593.	247-106-0 104 РСНБ РК 2015	-Лампа люминесцентная Т8, 36Вт, цоколь G13	шт.	718	455 --	-- --	326690 --	-- --	326690 --	-- 26135	352825
594.	247-106-0 106 РСНБ РК 2015	-Лампа компактная люминесцентная, 18Вт, цоколь 2G11	шт.	136	547 --	-- --	74392 --	-- --	74392 --	-- 5951	80343
595.	247-106-0 105 РСНБ РК 2015	-Лампа компактная люминесцентная, 23Вт, цоколь Е27	шт.	24	547 --	-- --	13128 --	-- --	13128 --	-- 1050	14178
596.	1308-0305 -0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Монтаж светильников местного освещения для ламп накаливания	шт	15	2246,28 1230,75	880,74 613,14	33694 18461	13211 9197	2022 --	19914 4289	57897
597.	247-102-0 102 РСНБ РК 2015	-Светильники местного освещения ИКП-068	шт.	15	6127 --	-- --	91905 --	-- --	91905 --	-- 7352	99257
598.	247-216-0 803 РСНБ РК 2015	-Лампы галогенные типа КГМ12-20	шт.	15	523 --	-- --	7845 --	-- --	7845 --	-- 628	8473
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
599.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт	71	1241,72 1115,88	18,14 3,84	88162 79227	1288 273	7647 --	57240 11632	157034
600.	247-212-0 101 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	шт	71	345 --	-- --	24495 --	-- --	24495 --	-- 1960	26455
601.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015	-Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт	43	1241,72 1115,88	18,14 3,84	53394 47983	780 165	4631 --	34667 7045	95105

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 17										
602.	247-212-0 104 РСНБ РК 2015	-Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	шт	43	368 --	-- --	15824 --	-- --	15824 --	-- 1266	17090
603.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	шт	21	1241,72 1115,88	18,14 3,84	26076 23433	381 81	2262 --	16930 3441	46447
604.	247-212-0 103 РСНБ РК 2015	-Выключатель однополюсный однлклавишный для открытой установки, 10А IP54	шт	21	401 --	-- --	8421 --	-- --	8421 --	-- 674	9095
605.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	шт	5	1241,72 1115,88	18,14 3,84	6209 5579	91 19	539 --	4031 819	11059
606.	247-212-0 104 РСНБ РК 2015	-Выключатель 2-х клавишный, тип 0-2-84-10/220	шт	5	368 --	-- --	1840 --	-- --	1840 --	-- 147	1987
607.	1308-0305 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	шт	235	1238,25 1115,88	19,92 4,6	290989 262232	4681 1081	24076 --	189585 38446	519020
608.	247-214-0 113 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная 2-хпол.,250В,10А с защ.конт. для скрытой проводки	шт	235	358 --	-- --	84130 --	-- --	84130 --	-- 6730	90860
609.	1308-0305 -0110 РСНБ РК	-Установка штепсельных розеток неутопленного типа при открытой	шт	85	1238,25 1115,88	19,92 4,6	105251 94850	1693 391	8708 --	68573 13906	187730

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	проводке									
610.	247-214-0 115 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная двухполюсная открытой установки с защитными шторками, 250В,16,42А IP20	шт	85	411 -- --	-- -- --	34935 -- --	-- -- --	34935 -- --	-- 2795	37730
611.	1310-0902 -1213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Крышка декоративная и другие мелкие изделия /без присоединения проводов/	шт	4	88,91 87,12	-- --	356 348	-- --	8 --	213 45	614
612.	247-202-0 204 РСНБ РК 2015	-Коробка настенная модульная для электрических установок "VIVA", на 4 модуля, IP40	шт.	4	4064 -- --	-- -- --	16256 -- --	-- -- --	16256 -- --	-- 1300	17556
613.	247-202-0 501 РСНБ РК 2015	-Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	шт	320	111 -- --	-- -- --	35520 -- --	-- -- --	35520 -- --	-- 2842	38362
614.	1310-0702 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Прочее оборудование: коробка ответвительная на стене	шт	238	816,9 805,5	-- --	194422 191709	-- --	2713 --	116942 24909	336274
615.	247-201-0 135 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8	шт.	1	1661 -- --	-- -- --	1661 -- --	-- -- --	1661 -- --	-- 133	1794
616.	247-202-0 401 РСНБ РК 2015	-Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты 1Р31, тип У 197 УХЛ3	т	136	184 -- --	-- -- --	25024 -- --	-- -- --	25024 -- --	-- 2002	27026

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
617.				102	51	--	5202	--	5202	--	5618
	247-202-0 801 РСНБ РК 2015	-Коробка пластмассовая, тип У409	шт		--	--	--	--	--	416	
618.				8	1840,82	181,82	14727	1455	144	9894	26591
	1308-0305 -1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Ящик с понижающим трансформатором	шт		1641	76,74	13128	614	--	1970	
619.				4	12893	--	51572	--	51572	--	55698
	247-203-0 101 РСНБ РК 2015	-Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.		--	--	--	--	--	4126	
620.				4	12893	--	51572	--	51572	--	55698
	247-203-0 103 РСНБ РК 2015	-Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.		--	--	--	--	--	4126	
		Башенки и аксессуары									
621.				38	484,37	80,31	18406	3052	944	10805	31548
	1308-0201 -1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Напольная башенка	шт		379,2	15,73	14410	598	--	2337	
622.				38	7357	--	279566	--	279566	--	301931
	247-202-1 101 РСНБ РК 2015	-Башенка напольная BUS, 12 модулей, черная, RAL7016	шт		--	--	--	--	--	22365	
623.				120	88,91	--	10669	--	215	6377	18410
	1310-0902 -1213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Крышка декоративная и другие мелкие изделия /без присоединения проводов/	шт		87,12	--	10454	--	--	1364	
624.				78	51	--	3978	--	3978	--	4296
	247-202-0 801 РСНБ	-Каркас под 2 модуля "BRAVA", цвет черный	шт		--	--	--	--	--	318	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015										
625.	247-202-0 801 РСНБ РК 2015	-Каркас под 2 модуля "45х45", цвет белый	шт	42	51 --	-- --	2142 --	-- --	2142 --	-- 171	2313
626.	1308-0305 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Розетки для установки в напольной башенке	шт	162	1238,25 1115,88	19,92 4,6	200596 180773	3227 745	16596 --	130693 26503	357792
627.	247-214-0 114 РСНБ РК 2015	-Розетка силовая 2Р+Е, со шторками, 2 модуля, серия VIVA, цвет - серый	шт	78	431 --	-- --	33618 --	-- --	33618 --	-- 2689	36307
628.	247-214-0 301 РСНБ РК 2015	-Розетка компьютерная RJ-45, 1 модуль, категория 5Е (разъем AMP), цвет - черный	шт	84	742 --	-- --	62328 --	-- --	62328 --	-- 4986	67314
		Трубы, лотки и аксессуары									
629.	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка винипластовых труб поставляемых нормализованными элементами в комплекте диам. условного прохода до 25 мм по стенам и колоннам с креплением накладными скобами	м	1473	398,77 336,6	15,17 4,22	587388 495812	22345 6216	69231 --	361460 75908	1024756
630.	1308-0206 -1904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по потолкам, диаметр до 50 мм	м	4992	418,55 334,15	34,77 12,66	2089402 1668077	173572 63199	247753 --	1246518 266874	3602794
631.	1308-0206 -1906 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Прокладка винипластовых труб поставляемых нормализованными элементами в комплекте диам. условного прохода	м	1664	312,84 260,1	10,36 4,22	520566 432806	17239 7022	70521 --	316677 66979	904222

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 23	до 25 мм по основанию пола									
632.	241-207-0 302 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	7958	32 -- --	-- -- --	254656 -- --	-- -- --	254656 -- --	-- 20372	275028
633.	241-207-0 303 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	97	45 -- --	-- -- --	4365 -- --	-- -- --	4365 -- --	-- 349	4714
634.	241-207-0 304 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	48	66 -- --	-- -- --	3168 -- --	-- -- --	3168 -- --	-- 253	3421
635.	241-207-0 305 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	м	26	102 -- --	-- -- --	2652 -- --	-- -- --	2652 -- --	-- 212	2864
636.	1308-0206 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. до 25 мм	м	220	519 397,8	43,28 14,58	114180 87516	9522 3208	17142 --	65321 14360	193861
637.	241-101-0 403 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	220	1353 --	-- --	297660 --	-- --	297660 --	-- 23813	321473
638.	1308-0206 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка лотков металлических штампованных	м	44	606,96 441,1	156,38 67,15	26706 19408	6881 2955	417 --	16101 3425	46232
639.	243-907-0 801 РСНБ РК 2015	-Лоток лестничный "L5 Combitech", высота 50 мм, ширина 400 мм, масса 2,5 кг/м	шт.	2	1632 --	-- --	3264 --	-- --	3264 --	-- 261	3525
640.				10	1632	--	16320	--	16320	--	17626

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	243-907-0 801 РСНБ РК 2015	-Профиль монтажный П-образный PSM, толщина 2,5 мм, L=2000 мм, масса 1,93 кг	шт.		--	--	--	--	--	1306	
641.	247-202-0 901 РСНБ РК 2015	-Крышка с заземлением на лоток, высота 15 мм, ширина 400 мм, L=2000 мм, масса 1,11 кг/м	шт.	9	1551	--	13959	--	13959	--	15076
					--	--	--	--	--	1117	
642.	1308-0206 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка лотков металлических штампованных	м	69	606,96	156,38	41880	10790	654	25250	72500
					441,1	67,15	30436	4633	--	5370	
643.	243-907-0 801 РСНБ РК 2015	-Лоток неперфорированный "S5 Combitech", высота 50 мм, ширина основания 200 мм, масса 2,08 кг/м	шт	9	1632	--	14688	--	14688	--	15863
					--	--	--	--	--	1175	
644.	243-907-0 801 РСНБ РК 2015	-Лоток проволочный, высота борта 50 мм, ширина основания 300 мм, диаметр проволоки 5 мм, масса 2,2 кг/м	шт	17	1632	--	27744	--	27744	--	29964
					--	--	--	--	--	2220	
645.	261-107-0 234 РСНБ РК 2015	-Крепление безвинтовое для проволочного лотка, масса 0,07 кг	шт	34	132	--	4488	--	4488	--	4847
					--	--	--	--	--	359	
646.	261-107-0 644 РСНБ РК 2015	-Шпильки	шт.	50	94	--	4700	--	4700	--	5076
					--	--	--	--	--	376	
647.	217-103-0 102 РСНБ РК 2015	-Анкер с болтом М8 стандартный, масса 0,038 кг	1000шт	0,1	12449	--	1245	--	1245	--	1345
					--	--	--	--	--	100	
648.	261-107-0 205 РСНБ РК 2015	-Шайба кузовная, DIN9021, М8, масса 0,006 кг	100шт	2	2478	--	4956	--	4956	--	5352
					--	--	--	--	--	396	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		УРАВНИВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛОВ									
649.				25	674,33	23,61	16858	590	10148	4538	23107
	1308-0208 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	м		244,8	7,29	6120	182	--	1712	
650.				387	656,65	4,46	254124	1726	21475	166585	454366
	1308-0208 -0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	м		596,7	1,15	230923	445	--	33657	
651.				0,387	984095	--	380845	--	380845	--	411313
	243-142-0 115 РСНБ РК 2015	-Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 25 мм2	км		--	--	--	--	--	30468	
		Рама под ВРУ									
652.				0,4416	995848,31	7541,23	439767	3331	404343	38718	516764
	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Установка рамы под ВРУ	т		72675,4	1627,4	32093	719	--	38279	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
652.1.			1	0,4416							
222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т			907312		400669			
		Кабели, провода									
653.				438	398,61	174,41	174591	76392	11081	85595	281001
	1308-0206 -1201 РСНБ РК 2015	-Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок:	м		198,9	72,52	87118	31764	--	20815	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 17	кабель 2-4-жильный в помещениях с нормальной средой, сечение жилы до 10 мм2									
654.	1308-0206 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	м	500	982,87 673,2	28,33 9,59	491435 336600	14165 4795	140670 --	245804 58979	796219
655.	1308-0206 -2203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм2 (кабелей)	м	5279	133,1 107,1	3,56 1,53	702635 565381	18793 8077	118461 --	412890 89242	1204767
656.	1308-0206 -2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2 (кабелей)	м	3015	113,28 91,8	1,78 0,77	341539 276777	5367 2322	59395 --	200951 43399	585889
657.	1308-0206 -2209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Добавлять на затягивание каждого последующего провода одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2 в проложенные трубы или металлические рукава	м	3459	47,77 30,6	0,89 0,38	165236 105845	3078 1314	56313 --	77155 19391	261782
658.	243-106-0 301 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 2х1,5 мм2	км	0,35088	201696 --	-- --	70771 --	-- --	70771 --	-- 5662	76433
659.	243-106-0	-Кабели силовые на	км	5,47128	301095	--	1647375	--	1647375	--	1779165

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	501 РСНБ РК 2015	напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 3х1,5 мм2			--	--	--	--	--	131790	
660.				0,26418	400941	--	105921	--	105921	--	114395
	243-106-0 701 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГнг, число жил и сечение 4х1,5 мм2	км		--	--	--	--	--	8474	
661.				0,05916	469482	--	27775	--	27775	--	29997
	243-106-1 001 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГнг, число жил и сечение 5х1,5 мм2	км		--	--	--	--	--	2222	
662.				0,0032099	468325	--	1503	--	1503	--	1623
	243-106-0 502 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 3х2,5 мм2	1000м		--	--	--	--	--	120	
663.				1,0761	789943	--	850058	--	850058	--	918063
	243-106-0 902 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГнг, число жил и сечение 5х2,5 мм2	км		--	--	--	--	--	68005	
664.				0,90168	1240322	--	1118374	--	1118374	--	1207844
	243-106-0 903 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГнг, число жил и сечение 5х4 мм2	км		--	--	--	--	--	89470	
665.				0,1479	1814564	--	268374	--	268374	--	289844
	243-106-0 904 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГнг, число жил и сечение 5х6 мм2	км		--	--	--	--	--	21470	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
666.				0,04896	4872137	--	238540	--	238540	--	257623
	243-106-0 906 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		--	--	--	--	--	19083	
667.				0,1224	10199613	--	1248433	--	1248433	--	1348308
	243-106-0 908 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х35 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		--	--	--	--	--	99875	
668.				0,0102	28110242	--	286724	--	286724	--	309662
	243-106-1 015 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х95 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км		--	--	--	--	--	22938	
669.				0,01224	274216	--	3356	--	3356	--	3625
	243-204-0 102 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х1 ГОСТ 1508-78	км		--	--	--	--	--	269	
670.				0,21114	294321	--	62143	--	62143	--	67114
	243-201-0 103 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2	км		--	--	--	--	--	4971	
671.				0,39678	325097	--	128992	--	128992	--	139311
	243-201-0 302 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные КВВГ 7х1 ГОСТ 1508-78	км		--	--	--	--	--	10319	
672.				0,04386	846826	--	37142	--	37142	--	40113
	243-201-0 602 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные КВВГ 19х1 ГОСТ 1508-78	км		--	--	--	--	--	2971	
673.				0,13668	1183328	--	161737	--	161737	--	174676
	243-201-0 702 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные КВВГ 27х1 ГОСТ 1508-78	км		--	--	--	--	--	12939	
674.				0,03366	242305	--	8156	--	8156	--	8808
	243-201-2 902 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные КВВГзнг 4х1 ГОСТ 1508-78	км		--	--	--	--	--	652	
675.				0,26265	203613	--	53479	--	53479	--	57757
	243-801-0	-Провод ПВС	км								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	203 РСНБ РК 2015	соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х1,5 мм2			--	--	--	--	--	4278	
676.	243-801-0	-Провод ПВС	км	0,04738	335028	--	15874	--	15874	--	17144
	204 РСНБ РК 2015	соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х2,5 мм2			--	--	--	--	--	1270	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	29501335	1214039	17313653	5750669	37779442
			Тенге		--	--	7314454	682479	3659189	2527421	
	Стоимость оборудования		Тенге				3659189				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				3659189				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				24810064				
	Материалы		Тенге				2791320				
	Всего заработная плата		Тенге					7964121			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13525671				
	Накладные расходы		Тенге				5711951				
	Сметная прибыль		Тенге				2441758				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				32963773				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								5113
	Сметная заработная плата		Тенге					7964121			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				465188				
	Материалы		Тенге				404343				
	Всего заработная плата		Тенге					32812			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				25421				
	Накладные расходы		Тенге				38718				
	Сметная прибыль		Тенге				40313				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				544219				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								19
	Сметная заработная плата		Тенге					32812			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				566894				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				566894				
	Сметная прибыль		Тенге				45350				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				612244				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				37779425				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								5132
	Сметная заработная плата		Тенге					7996933			

РАЗДЕЛ 6. Обогрев водосточных воронок и труб

Щит ЩУО1.3 - 1 шт

677.	1308-0304	-Блок управления	шт	1	17516,68	1044,13	17517	1044	13191	2639	21769

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм			3282	383,7	3282	384	--	1612	
678.	247-201-0 104 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	7069 --	-- --	7069 --	-- --	7069 --	-- 566	7635
679.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
680.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	1	5956,84 3112	121,12 38,37	5957 3112	121 38	2724 --	2268 658	8883
681.	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2030 --	-- --	2030 --	-- --	2030 --	-- 162	2192
682.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат двухполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	4	3196,27 1556	26,43 --	12785 6224	106 --	6455 --	4481 1381	18648
683.	247-204-2 402 РСНБ РК 2015	-Устройство защитного отключения ВД 1-63 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	4711 --	-- --	18844 --	-- --	18844 --	-- 1508	20352
684.	1308-0103 -2904 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Прибор измерения и защиты, блок-контакты	шт	1	2676,55 1580	979,99 422,07	2677 1580	980 422	117 --	1441 329	4448

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 18										
685.	247-208-1 210 РСНБ РК 2015	-Контактор модульный типа КМ25-40 AC/DC	шт.	1	10334 --	-- --	10334 --	-- --	10334 --	-- 827	11161
686.	1310-0405 -0102 РСНБ РК 2015	-Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, реле	шт	1	726 726	-- --	726 726	-- --	-- --	443 94	1262
687.	245-712-0 102 РСНБ РК 2015	-Терморегуляторы без датчика модели РТ330	шт.	1	20587 --	-- --	20587 --	-- --	20587 --	-- 1647	22234
688.	245-712-0 301 РСНБ РК 2015	-Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, РТ330	шт.	1	1905 --	-- --	1905 --	-- --	1905 --	-- 152	2057
689.	1308-0303 -1401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Переключатель универсальный, пылеводозащищенный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 4 секций	шт	1	5660 3060	26,43 --	5660 3060	26 --	2574 --	2203 629	8492
690.	247-206-0 213 РСНБ РК 2015	-Переключатель ГОСТ IEC 60947-5-1-2014, типа ПЕ-22 на 3 фиксированных положений I-O-II стандартная ручка 1НО+1НЗ ANC-3, диаметр 22 мм	шт.	1	1824 --	-- --	1824 --	-- --	1824 --	-- 146	1970
691.	1308-0103 -3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 6 подключаемых концов	шт	1	1975,21 1580	356,36 153,48	1975 1580	356 153	39 --	1248 258	3481
692.	247-208-0 203 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	шт	1	11915 --	-- --	11915 --	-- --	11915 --	-- 953	12868

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
693.				1	1943,62	3,08	1944	3	117	1313	3518
	1308-0303 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток до 100 А	шт		1824	--	1824	--	--	261	
694.				1	108	--	108	--	108	--	117
	261-404-0538 РСНБ РК 2015	-Плавкая вставка ПВЦ-С2 10х38 2А (TDM)	шт.		--	--	--	--	--	9	
695.				1	390	--	390	--	390	--	421
	261-404-0535 РСНБ РК 2015	-Держатель плавких вставок ДПВ 10х38 1П (TDM)	шт.		--	--	--	--	--	31	
		Кабели, монтажные принадлежности									
696.				112	398,61	174,41	44644	19534	2833	21887	71854
	1308-0206 -1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный в помещениях с нормальной средой, сечение жилы до 10 мм2	м		198,9	72,52	22277	8122	--	5323	
697.				54	2315	--	125010	--	125010	--	135011
	243-403-0304 РСНБ РК 2015	-Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения, для стаивания льда и снега, удельная мощность 30 Вт/м	м		--	--	--	--	--	10001	
698.				58	1778	--	103124	--	103124	--	111374
	243-403-0206 РСНБ РК 2015	-Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения, для стаивания льда и снега, удельная мощность 18 Вт/м	м		--	--	--	--	--	8250	
699.				4	220	--	880	--	880	--	950
	243-907-5402 РСНБ РК 2015	-Соединительный ремонтный комплект для двухжильного и "холодного" кабеля	шт.		--	--	--	--	--	70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
700.				15	182	--	2730	--	2730	--	2948
	243-907-4 403 РСНБ РК 2015	-Лента монтажная для крепления монтажных элементов	м		--	--	--	--	--	218	

БЛОК 4

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге		--	--	404233	22170	338398	37923	477531
			Тенге		--	--	43665	9119	--	35373	
Стоимость монтажных работ			Тенге				401911				
Материалы			Тенге				28051				
Всего заработная плата			Тенге					52784			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				308026				
Накладные расходы			Тенге				37923				
Сметная прибыль			Тенге				35187				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				475021				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								33
Сметная заработная плата			Тенге					52784			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				2322				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				2322				
Сметная прибыль			Тенге				186				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				2508				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				477529				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								33
Сметная заработная плата			Тенге					52784			

РАЗДЕЛ 7. Электрооборудование и электроосвещение

Пункт распределительный ПР1.4 - 1 шт

701.				1	29636,15	2812,46	29636	2813	21900	4346	36700
	1308-0304 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	шт		4923	1112,73	4923	1113	--	2719	
702.				1	148948	--	148948	--	--	--	148948
	515-301-0 536 РСНБ РК 2015	-Пункт /шкаф/ распределительный,=типа ПР 11-3054-54У3, габаритные размеры 1200х650х250 мм	комплект		--	--	--	--	148948	--	

Щиток освещения ЩО1.4 - 1 шт

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
703.	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт	1	13164,69 3282	1000,35 383,7	13165 3282	1001 384	8882 --	2639 1264	17069
704.	247-201-0 111 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6700 --	-- --	6700 --	-- --	6700 --	-- 536	7236
705.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
706.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	14	3196,27 1556	26,43 --	44748 21784	370 --	22594 --	15684 4835	65267
707.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
708.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	11	622 --	-- --	6842 --	-- --	6842 --	-- 547	7389
709.	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	5358 --	-- --	10716 --	-- --	10716 --	-- 857	11573
		Щиток аварийного освещения ЩАО1.4 - 1 шт									
710.	1308-0304	-Блок управления	шт	1	13164,69	1000,35	13165	1001	8882	2639	17069

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм			3282	383,7	3282	384	--	1264	
711.	247-201-0 210 РСНБ РК 2015	-Корпус металлический ЩРв-9з-1 36 УХЛ3 IP30, размеры 275х320х120 мм (IEK)	шт.	1	5018 --	-- --	5018 --	-- --	5018 --	-- 401	5419
712.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
713.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	1	5956,84 3112	121,12 38,37	5957 3112	121 38	2724 --	2268 658	8883
714.	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2030 --	-- --	2030 --	-- --	2030 --	-- 162	2192
715.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат однополюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	6	3196,27 1556	26,43 --	19178 9336	159 --	9683 --	6722 2072	27972
716.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	622 --	-- --	3732 --	-- --	3732 --	-- 299	4031
		АППАРАТЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1000В									
717.	1308-0303 -0404	-Ящик с одним двухполюсным	шт	2	6904,93 3282	119,16 38,37	13810 6564	239 77	7007 --	4781 1487	20079

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "Предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А									
718.	515-301-0128 РСНБ РК 2015	-Ящики управления Я 5115-2074 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	276615 --	-- --	553230 --	-- --	-- 553230	-- --	553230
		Пост кнопочный ПК1 - 1 шт									
719.	1308-0304-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт	1	13164,69 3282	1000,35 383,7	13165 3282	1001 384	8882 --	2639 1264	17069
720.	247-201-0134 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-П-4 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	1462 --	-- --	1462 --	-- --	1462 --	-- 117	1579
721.	1308-0103-3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 6 подключаемых концов	шт	4	1975,21 1580	356,36 153,48	7901 6320	1426 614	155 --	4992 1031	13925
722.	247-209-0101 РСНБ	-Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	шт.	4	1091 --	-- --	4364 --	-- --	4364 --	-- 349	4713

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015										
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ 220В, 50Гц									
723.	1308-0305 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	шт	43	2822,6 1624,59	994,75 663,78	121372 69857	42775 28543	8740 --	70848 15378	207598
724.	247-101-0 121 РСНБ РК 2015	-Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218 со степенью защиты IP65, цоколь 2G11, мощность 2x18Вт, масса 2,7 кг	шт.	19	9182 --	-- --	174458 --	-- --	174458 --	-- 13957	188415
725.	247-102-0 158 РСНБ РК 2015	-Светильники с рассеивателем PRS/S 258 HF, размеры 310x1530x80 мм, цоколь 2G11, мощность 2x58Вт, масса 7,8 кг	шт	24	39255 --	-- --	942120 --	-- --	942120 --	-- 75370	1017490
726.	1308-0305 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на подвесках /штангах/	шт	24	5134,65 2084,07	1283,6 876,44	123232 50018	30807 21035	42407 --	51158 13951	188341
727.	247-101-0 119 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 218 с призматическим рассеивателем, мощность 2x18Вт, масса 1,6 кг	шт	13	5649 --	-- --	73437 --	-- --	73437 --	-- 5875	79312
728.	247-101-0 123 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 236 с призматическим рассеивателем, мощность 2x36Вт, масса 3,5 кг	шт	11	8381 --	-- --	92191 --	-- --	92191 --	-- 7375	99566
729.	1308-0305 -0408 РСНБ РК 2015	-Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых на подвесках /штангах/	шт	3	5908,4 2609,19	1532,23 1018,5	17725 7828	4597 3056	5300 --	7836 2045	27606

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 17										
730.	247-101-0 120 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 418 с призматическим рассеивателем, мощность 4х18Вт, масса 6 кг	шт	3	9668 --	-- --	29004 --	-- --	29004 --	-- 2320	31324
731.	1308-0305 -0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Световые настенные указатели	шт.	8	2246,28 1230,75	880,74 613,14	17970 9846	7046 4905	1078 --	10621 2287	30878
732.	248-304-0 101 РСНБ РК 2015	-Пиктограммы эвакуационно-указательные ПЭУ010 и пиктограммы информационно-указательные ПИУ001	шт	8	763 --	-- --	6104 --	-- --	6104 --	-- 488	6592
733.	247-102-0 129 РСНБ РК 2015	-Светильники EFS 70, масса 0,9 кг	шт.	8	4543 --	-- --	36344 --	-- --	36344 --	-- 2908	39252
734.	1308-0305 -0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	шт	16	2246,28 1230,75	880,74 613,14	35940 19692	14092 9810	2156 --	21242 4575	61756
735.	247-102-0 101 РСНБ РК 2015	-Светильники потолочные, тип НПП1101-100 IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	16	4277 --	-- --	68432 --	-- --	68432 --	-- 5475	73907
736.	247-106-0 103 РСНБ РК 2015	-Лампа люминесцентная Т8, 18Вт, цоколь G13	шт.	38	455 --	-- --	17290 --	-- --	17290 --	-- 1383	18673
737.	247-106-0 104 РСНБ РК 2015	-Лампа люминесцентная Т8, 36Вт, цоколь G13	шт.	22	455 --	-- --	10010 --	-- --	10010 --	-- 801	10811
738.				48	638	--	30624	--	30624	--	33074

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-106-0 108 РСНБ РК 2015	-Лампа люминесцентная Т8, 58Вт, цоколь G13	шт.		--	--	--	--	--	2450	
739.	247-106-0 106 РСНБ РК 2015	-Лампа компактная люминесцентная, 220В, 18Вт, цоколь 2G11	шт.	38	547 --	-- --	20786 --	-- --	20786 --	-- 1663	22449
740.	247-106-0 105 РСНБ РК 2015	-Лампа компактная люминесцентная, 220В, 23Вт, цоколь Е27	шт.	16	547 --	-- --	8752 --	-- --	8752 --	-- 700	9452
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
741.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	шт	8	1241,72 1115,88	18,14 3,84	9934 8927	145 31	862 --	6450 1311	17694
742.	247-212-0 101 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220	шт	8	345 --	-- --	2760 --	-- --	2760 --	-- 221	2981
743.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Выключатель двухклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	2	1241,72 1115,88	18,14 3,84	2483 2232	37 8	214 --	1612 328	4423
744.	247-212-0 103 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220 (проходной)	шт	2	401 --	-- --	802 --	-- --	802 --	-- 64	866
745.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт	18	1241,72 1115,88	18,14 3,84	22351 20086	326 69	1939 --	14512 2949	39812
746.	247-212-0	-Выключатель	шт	18	401	--	7218	--	7218	--	7795

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	103 РСНБ РК 2015	одноклавишный, тип С-1-86-10/220			--	--	--	--	--	577	
747.				3	1241,72	18,14	3725	55	322	2419	6635
	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт		1115,88	3,84	3348	12	--	492	
748.				3	368	--	1104	--	1104	--	1192
	247-212-0 104 РСНБ РК 2015	-Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	шт		--	--	--	--	--	88	
749.				6	1238,25	19,92	7430	120	615	4840	13252
	1308-0305 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	шт		1115,88	4,6	6695	28	--	982	
750.				6	358	--	2148	--	2148	--	2320
	247-214-0 113 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, тип РШ-Ц-20-0-01-10/220	шт		--	--	--	--	--	172	
751.				32	4064	--	130048	--	130048	--	140452
	247-202-0 204 РСНБ РК 2015	-Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	шт		--	--	--	--	--	10404	
752.				45	816,9	--	36760	--	512	22111	63581
	1310-0702 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Прочее оборудование: коробка ответвительная на стене	шт		805,5	--	36248	--	--	4710	
753.				30	184	--	5520	--	5520	--	5962
	247-202-0 401 РСНБ РК 2015	-Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	шт		--	--	--	--	--	442	
754.				15	184	--	2760	--	2760	--	2981

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-202-0 401 РСНБ РК 2015	-Коробка пластмассовая, тип У409	шт		--	--	--	--	--	221	
		Кабельно-проводниковая продукция, трубы									
755.	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка винипластовых труб поставляемых нормализованными элементами в комплекте диам. условного прохода до 25 мм по стенам и колоннам с креплением накладными скобами	м	111	398,77 336,6	15,17 4,22	44263 37363	1683 468	5217 --	27238 5720	77221
756.	1308-0206 -1904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по потолкам, диаметр до 50 мм	м	584,25	418,55 334,15	34,77 12,66	244538 195227	20315 7397	28996 --	145889 31234	421661
757.	1308-0206 -1906 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка винипластовых труб поставляемых нормализованными элементами в комплекте диам. условного прохода до 25 мм по основанию пола	м	194,75	312,84 260,1	10,36 4,22	60926 50654	2018 822	8254 --	37063 7839	105828
758.	241-207-0 303 РСНБ РК 2015	-Трубы гофрированные гибкие из ПВХ, с протяжкой, 25 м, цвет серый, D=20 мм	м	907,8	45 --	-- --	40851 --	-- --	40851 --	-- 3268	44119
759.	1308-0206 -1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	м	103	982,87 673,2	28,33 9,59	101236 69340	2918 988	28978 --	50636 12150	164021
760.	1308-0206 -2202 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или	м	575	113,28 91,8	1,78 0,77	65136 52785	1024 443	11327 --	38324 8277	111737

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 17	многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2 (кабелей)									
761.	1308-0206 -2203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм2 (кабелей)	м	315	133,1 107,1	3,56 1,53	41926 33736	1121 482	7069 --	24637 5325	71888
762.	1308-0206 -2209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Добавлять на затягивание каждого последующего провода одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2 в проложенные трубы или металлические рукава (кабель)	м	535	47,77 30,6	0,89 0,38	25557 16371	476 203	8710 --	11933 2999	40490
763.	243-106-0 903 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0153	1240322 --	-- --	18977 --	-- --	18977 --	-- 1518	20495
764.	243-106-0 902 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,08976	789943 --	-- --	70905 --	-- --	70905 --	-- 5672	76577
765.	243-106-0 502 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,204	468325 --	-- --	95538 --	-- --	95538 --	-- 7643	103181
766.	243-106-1 001 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,1173	469482 --	-- --	55070 --	-- --	55070 --	-- 4406	59476

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
767.	243-106-0 501 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,78744	301095 --	-- --	237094 --	-- --	237094 --	-- 18968	256062
768.	243-106-0 301 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,10608	201696 --	-- --	21396 --	-- --	21396 --	-- 1712	23108
769.	243-204-0 102 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х1 ГОСТ 1508-78	км	0,1683	274216 --	-- --	46151 --	-- --	46151 --	-- 3692	49843
770.	243-204-0 202 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 5х1 ГОСТ 1508-78	км	0,0051	325171 --	-- --	1658 --	-- --	1658 --	-- 133	1791
771.	243-204-0 302 РСНБ РК 2015	-Кабель контрольный не распространяющий горение, число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки КВВГЭнг 7х1	км	0,064	417830 --	-- --	26741 --	-- --	26741 --	-- 2139	28880
		УРАВНИВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛОВ									
772.	1308-0208 -0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	м	50	656,65 596,7	4,46 1,15	32832 29835	224 58	2773 --	21523 4348	58703
773.	243-142-0 115 РСНБ РК 2015	-Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 25 мм2	км	0,05	984095 --	-- --	49205 --	-- --	49205 --	-- 3936	53141

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			--	--	4253762	137910	2631701	617602	5204901
		Тенге			--	--	781973	81352	702178	333536	
	Стоимость оборудования	Тенге					702178				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					702178				
	Стоимость монтажных работ	Тенге					3510733				
	Материалы	Тенге					256188				
	Всего заработная плата	Тенге						863325			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2334672				
	Накладные расходы	Тенге					617602				
	Сметная прибыль	Тенге					330268				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					4458603				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									556
	Сметная заработная плата	Тенге						863325			
	Стоимость сантехнических работ	Тенге					40851				
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					40851				
	Сметная прибыль	Тенге					3268				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					44119				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					5204900				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									556
	Сметная заработная плата	Тенге						863325			

РАЗДЕЛ 8. Обогрев водосточных воронок и труб

Щит ЩУО1.4 - 1 шт

774.			1	17516,68	1044,13	17517	1044	13191	2639	21769
1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1612	
775.			1	11548	--	11548	--	11548	--	12472
247-201-0 119 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-074 36 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	924	
776.			2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		--	--	--	--	--	288	
777.			6	3196,27	26,43	19178	159	9683	6722	27972
1308-0303 -0601 РСНБ РК	-Автомат двух-, трехполюсный, устанавливаемый на	шт		1556	--	9336	--	--	2072	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А									
778.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
779.	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	5358 --	-- --	26790 --	-- --	26790 --	-- 2143	28933
780.	1308-0103 -2904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Прибор измерения и защиты, блок-контакты	шт	1	2676,55 1580	979,99 422,07	2677 1580	980 422	117 --	1441 329	4448
781.	247-208-1 210 РСНБ РК 2015	-Контактор модульный типа КМ25-40 AC/DC	шт.	1	10334 --	-- --	10334 --	-- --	10334 --	-- 827	11161
782.	1310-0405 -0102 РСНБ РК 2015	-Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, реле	шт	1	726 726	-- --	726 726	-- --	-- --	443 94	1262
783.	245-712-0 102 РСНБ РК 2015	-Терморегуляторы без датчика модели РТ330	шт.	1	20587 --	-- --	20587 --	-- --	20587 --	-- 1647	22234
784.	245-712-0 301 РСНБ РК 2015	-Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, РТ330	шт.	1	1905 --	-- --	1905 --	-- --	1905 --	-- 152	2057
785.	1308-0303 -1401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Переключатель универсальный, пылеводозащищенный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 4 секций	шт	1	5660 3060	26,43 --	5660 3060	26 --	2574 --	2203 629	8492

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
786.	247-206-0 213 РСНБ РК 2015	-Переключатель ГОСТ IEC 60947-5-1-2014, типа ПЕ-22 на 3 фиксированных положений I-O-II стандартная ручка 1НО+1НЗ ANC-3, диаметр 22 мм	шт.	1	1824 -- --	-- -- --	1824 -- --	-- -- --	1824 -- --	-- -- 146	1970
787.	1308-0103 -3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 6 подключаемых концов	шт	1	1975,21 1580	356,36 153,48	1975 1580	356 153	39 --	1248 258	3481
788.	247-208-0 203 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	шт	1	11915 --	-- --	11915 --	-- --	11915 --	-- 953	12868
789.	1308-0303 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток до 100 А	шт	1	1943,62 1824	3,08 --	1944 1824	3 --	117 --	1313 261	3518
790.	261-404-0 538 РСНБ РК 2015	-Плавкая вставка ПВЦ-С2 10х38 2А (TDM)	шт.	1	108 --	-- --	108 --	-- --	108 --	-- 9	117
791.	261-404-0 535 РСНБ РК 2015	-Держатель плавких вставок ДПВ 10х38 1П (TDM)	шт.	1	390 --	-- --	390 --	-- --	390 --	-- 31	421
		Кабели, монтажные принадлежности									
792.	1308-0206 -1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный в помещениях с нормальной средой, сечение жилы до 10 мм2	м	121	398,61 198,9	174,41 72,52	48232 24067	21104 8775	3061 --	23646 5750	77628

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
793.				54	2315	--	125010	--	125010	--	135011
	243-403-0 304 РСНБ РК 2015	-Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения, для стаивания льда и снега, удельная мощность 30 Вт/м	м		--	--	--	--	--	10001	
794.				67	1778	--	119126	--	119126	--	128656
	243-403-0 206 РСНБ РК 2015	-Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения, для стаивания льда и снега, удельная мощность 18 Вт/м	м		--	--	--	--	--	9530	
795.				5	220	--	1100	--	1100	--	1188
	243-907-5 402 РСНБ РК 2015	-Соединительный ремонтный комплект для двухжильного и "холодного" кабеля	шт.		--	--	--	--	--	88	
796.				15	182	--	2730	--	2730	--	2948
	243-907-4 403 РСНБ РК 2015	-Лента монтажная для крепления монтажных элементов	м		--	--	--	--	--	218	
797.				1	3500	--	3500	--	3500	--	3780
	234-304-3 001 РСНБ РК 2015	-Алюминиевая липкая лента, шириной 38 мм, длиной 50 м	рулон		--	--	--	--	--	280	

БЛОК 5

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	8		Тенге		--	--	440339	23672	371212	39655	518394
			Тенге		--	--	45455	9734	--	38399	
Стоимость монтажных работ			Тенге				434517				
Материалы			Тенге				28782				
Всего заработная плата			Тенге					55189			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				336608				
Накладные расходы			Тенге				39655				
Сметная прибыль			Тенге				37933				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				512105				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								34
Сметная заработная плата			Тенге					55189			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				5822				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				5822				
Сметная прибыль			Тенге				466				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				6288				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				518393				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								34
	Сметная заработная плата		Тенге					55189			

РАЗДЕЛ 9. Электрооборудование и электроосвещение

Вводно-распределительное устройство ВРУ-5 - 1 шт

798.			1	36618,35	3859,65	36618	3859	26195	5859	45875
	1308-0304 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	6564	1573,17	6564	1573	--	3398	
799.			1	603186	--	603186	--	--	--	603186
	515-301-0 303 РСНБ РК 2015	-Вводная панель ВРУ-380В, IP30	шт.	--	--	--	--	603186	--	
800.			1	2287	--	2287	--	2287	--	2470
	247-206-0 101 РСНБ РК 2015	-Переключатели 400 В, типа ИЭК	шт.	--	--	--	--	--	183	
801.			3	1237	--	3711	--	3711	--	4008
	247-207-0 101 РСНБ РК 2015	-Предохранители плавкие типа ПН2	шт.	--	--	--	--	--	297	
802.			3	2345	--	7035	--	7035	--	7598
	247-302-0 512 РСНБ РК 2015	-Трансформаторы тока Т-0,66 250/5А ГОСТ 7746-2001	шт.	--	--	--	--	--	563	
803.			1	21993	--	21993	--	21993	--	23752
	247-301-0 305 РСНБ РК 2015	-Счетчики электронные трехфазные учета многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 C(R)N	шт.	--	--	--	--	--	1759	
804.			6	2030	--	12180	--	12180	--	13154
	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	--	--	--	--	--	974	
805.			1	2454	--	2454	--	2454	--	2650
	247-204-0	-Выключатель	шт.							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	662 РСНБ РК 2015	автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 50А 4,5 кА "В"			--	--	--	--	--	196	
806.				1	8610	--	8610	--	8610	--	9299
	247-204-1 835 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 160А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	689	
		Пункт распределительный ЩРТО - 1 шт									
807.				1	29636,15	2812,46	29636	2813	21900	4346	36700
	1308-0304 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	шт		4923	1112,73	4923	1113	--	2719	
808.				1	490806	--	490806	--	--	--	490806
	515-301-0 559 РСНБ РК 2015	-Пункт распределительный ПР 11-3124-54У4 ГОСТ 30011.1-2012	шт.		--	--	--	--	490806	--	
		Щит распределительный ЩРХО - 1 шт									
809.				1	11548	--	11548	--	11548	--	12472
	247-201-0 119 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-074 36 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	924	
810.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		--	--	--	--	--	288	
811.				9	3196,27	26,43	28766	238	14524	10083	41957
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		1556	--	14004	--	--	3108	
812.				1	1965	--	1965	--	1965	--	2122
	247-204-0	-Выключатель	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	659 РСНБ РК 2015	автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010			--	--	--	--	--	157	
813.	247-204-2 814 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	8	3959 --	-- --	31672 --	-- --	31672 --	-- 2534	34206
		Щит распределительный ЩРМО - 1 шт									
814.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	17516,68 3282	1044,13 383,7	17517 3282	1044 384	13191 --	2639 1612	21769
815.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
816.	247-204-2 814 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	3959 --	-- --	15836 --	-- --	15836 --	-- 1267	17103
817.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
818.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	2	5956,84 3112	121,12 38,37	11914 6224	243 77	5447 --	4537 1316	17767
819.	247-204-0 663 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р	шт.	2	2454 --	-- --	4908 --	-- --	4908 --	-- 393	5301

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		51327.1-2010									
820.	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2030 --	-- --	2030 --	-- --	2030 --	-- 162	2192
821.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трех-, четырехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	13	3196,27 1556	26,43 --	41552 20228	344 --	20980 --	14564 4489	60605
822.	247-201-0 107 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-54з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	17134 --	-- --	17134 --	-- --	17134 --	-- 1371	18505
823.	247-204-2 909 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД14 4Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	7957 --	-- --	7957 --	-- --	7957 --	-- 637	8594
824.	247-204-2 436 РСНБ РК 2015	-Устройство защитного отключения ВД 1-63 4Р 16А 300 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	10791 --	-- --	64746 --	-- --	64746 --	-- 5180	69926
825.	247-204-0 170 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 2Р, 16А	шт.	3	4609 --	-- --	13827 --	-- --	13827 --	-- 1106	14933
826.	247-204-0 657 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1965 --	-- --	5895 --	-- --	5895 --	-- 472	6367
		Пункт распределительный ПР1.5 - 1 шт									
827.	1308-0304	-Блок управления	шт	1	29636,15	2812,46	29636	2813	21900	4346	36700

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм			4923	1112,73	4923	1113	--	2719	
828.	515-301-0 547 РСНБ РК 2015	-Пункт распределительный ПР 11-3078-21УЗ ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	221423 --	-- --	221423 --	-- --	-- 221423	-- --	221423
		Щиток освещения ГЩАО - 1 шт									
829.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	17516,68 3282	1044,13 383,7	17517 3282	1044 384	13191 --	2639 1612	21769
830.	247-201-0 117 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9898 --	-- --	9898 --	-- --	9898 --	-- 792	10690
831.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
832.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	1	5956,84 3112	121,12 38,37	5957 3112	121 38	2724 --	2268 658	8883
833.	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2030 --	-- --	2030 --	-- --	2030 --	-- 162	2192
834.	1308-0303 -0601	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный,	шт	5	3196,27 1556	26,43 --	15981 7780	132 --	8069 --	5602 1727	23309

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А									
835.	247-204-0 657 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1965 --	-- --	3930 --	-- --	3930 --	-- 314	4244
836.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	622 --	-- --	1866 --	-- --	1866 --	-- 149	2015
		Щит распределительный ЩРВс - 1 шт									
837.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	17516,68 3282	1044,13 383,7	17517 3282	1044 384	13191 --	2639 1612	21769
838.	247-201-0 117 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9898 --	-- --	9898 --	-- --	9898 --	-- 792	10690
839.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
840.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	4	3196,27 1556	26,43 --	12785 6224	106 --	6455 --	4481 1381	18648
841.	247-204-0 659 РСНБ	-Выключатель автоматический ВА47-29	шт.	1	1965 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010									
842.				2	1965	--	3930	--	3930	--	4244
	247-204-0 657 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	314	
843.				1	622	--	622	--	622	--	672
	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	50	
844.				1	5956,84	121,12	5957	121	2724	2268	8883
	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж расцепителя	шт		3112	38,37	3112	38	--	658	
845.				1	5976	--	5976	--	5976	--	6454
	247-204-3 001 РСНБ РК 2015	-Расцепитель независимый РН47 ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	478	
		Щиток освещения ЩО1.5 - 1 шт									
846.				1	13164,69	1000,35	13165	1001	8882	2639	17069
	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1264	
847.				1	6700	--	6700	--	6700	--	7236
	247-201-0 111 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	536	
848.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		--	--	--	--	--	288	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
849.				1	5956,84	121,12	5957	121	2724	2268	8883
	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт		3112	38,37	3112	38	--	658	
850.				1	2030	--	2030	--	2030	--	2192
	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	162	
851.				10	3196,27	26,43	31963	264	16139	11203	46619
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		1556	--	15560	--	--	3453	
852.				5	622	--	3110	--	3110	--	3359
	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	249	
853.				5	3959	--	19795	--	19795	--	21379
	247-204-2 814 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	1584	
		Щиток освещения ЩО2.5 - 1 шт									
854.				1	13164,69	1000,35	13165	1001	8882	2639	17069
	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1264	
855.				1	6700	--	6700	--	6700	--	7236
	247-201-0 111 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р	шт.		--	--	--	--	--	536	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		51778-2001									
856.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 -- --	-- -- --	3598 -- --	-- -- --	3598 -- --	-- 288	3886
857.	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	1	5956,84 3112	121,12 38,37	5957 3112	121 38	2724 --	2268 658	8883
858.	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2030 -- --	-- -- --	2030 -- --	-- -- --	2030 -- --	-- 162	2192
859.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	12	3196,27 1556	26,43 --	38355 18672	317 --	19366 --	13444 4144	55943
860.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9	622 -- --	-- -- --	5598 -- --	-- -- --	5598 -- --	-- 448	6046
861.	247-204-2 814 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	3959 -- --	-- -- --	11877 -- --	-- -- --	11877 -- --	-- 950	12827
		Щиток освещения ЩО3.5 - 1 шт									
862.	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт	1	13164,69 3282	1000,35 383,7	13165 3282	1001 384	8882 --	2639 1264	17069

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
863.				1	9898	--	9898	--	9898	--	10690
	247-201-0 117 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	792	
864.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		--	--	--	--	--	288	
865.				1	5956,84	121,12	5957	121	2724	2268	8883
	1308-0303 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт		3112	38,37	3112	38	--	658	
866.				1	2030	--	2030	--	2030	--	2192
	247-204-0 660 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	162	
867.				8	3196,27	26,43	25570	211	12911	8963	37295
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		1556	--	12448	--	--	2763	
868.				7	622	--	4354	--	4354	--	4702
	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	348	
869.				1	3959	--	3959	--	3959	--	4276
	247-204-2 814 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	317	
		Щиток аварийного освещения освещения ЩАО1.5, ЩАО2.5 - 2 шт									
870.				2	13164,69	1000,35	26329	2000	17765	5279	34136

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт		3282	383,7	6564	767	--	2529	
871.	247-201-0 210 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-0 36 УХЛ3 IP30 типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	5018	--	10036	--	10036	--	10839
					--	--	--	--	--	803	
872.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
					--	--	--	--	--	288	
873.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	14	3196,27	26,43	44748	370	22594	15684	65267
					1556	--	21784	--	--	4835	
874.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1965	--	3930	--	3930	--	4244
					--	--	--	--	--	314	
875.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	12	622	--	7464	--	7464	--	8061
					--	--	--	--	--	597	
		Щиток освещения ЩОс - 1 шт									
876.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	17516,68	1044,13	17517	1044	13191	2639	21769
					3282	383,7	3282	384	--	1612	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
877.	247-201-0 117 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9898 --	-- --	9898 --	-- --	9898 --	-- 792	10690
878.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 --	-- --	3598 --	-- --	3598 --	-- 288	3886
879.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	8	3196,27 1556	26,43 --	25570 12448	211 --	12911 --	8963 2763	37295
880.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
881.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	622 --	-- --	3110 --	-- --	3110 --	-- 249	3359
882.	247-204-2 814 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	3959 --	-- --	7918 --	-- --	7918 --	-- 633	8551
		Щит распределительный ЩК1.5 - 1 шт									
883.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	17516,68 3282	1044,13 383,7	17517 3282	1044 384	13191 --	2639 1612	21769
884.	247-201-0	-Щиты распределительные	шт.	1	6700	--	6700	--	6700	--	7236

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	111 РСНБ РК 2015	навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001			--	--	--	--	--	536	
885.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		--	--	--	--	--	288	
886.				9	3196,27	26,43	28766	238	14524	10083	41957
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		1556	--	14004	--	--	3108	
887.				1	1965	--	1965	--	1965	--	2122
	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	157	
888.				1	622	--	622	--	622	--	672
	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	50	
889.				7	3959	--	27713	--	27713	--	29930
	247-204-2 814 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	2217	
		Щит распределительный ЩК2.5 - 1 шт									
890.				1	17516,68	1044,13	17517	1044	13191	2639	21769
	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1612	
891.				1	6700	--	6700	--	6700	--	7236
	247-201-0 111 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP54,	шт.		--	--	--	--	--	536	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001									
892.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 -- --	-- -- --	3598 -- --	-- -- --	3598 -- --	-- 288	3886
893.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	10	3196,27 1556	26,43 --	31963 15560	264 --	16139 --	11203 3453	46619
894.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 -- --	-- -- --	1965 -- --	-- -- --	1965 -- --	-- 157	2122
895.	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	622 -- --	-- -- --	1866 -- --	-- -- --	1866 -- --	-- 149	2015
896.	247-204-2 814 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	3959 -- --	-- -- --	23754 -- --	-- -- --	23754 -- --	-- 1900	25654
897.	1308-0305 -1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Ящик с понижающим трансформатором	шт	3	1840,82 1641	181,82 76,74	5522 4923	545 230	54 --	3710 739	9971
898.	247-203-0 103 РСНБ РК 2015	-Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	3	12893 -- --	-- -- --	38679 -- --	-- -- --	38679 -- --	-- 3094	41773

АППАРАТЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1000В

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
899.	1308-0303 -0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "Предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	4	6904,93 3282	119,16 38,37	27620 13128	476 153	14016 --	9563 2975	40157
900.	515-301-0 130 РСНБ РК 2015	-Ящики управления Я 5115-2674 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 5 А, тепловое реле 4 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	266424 --	-- --	266424 --	-- --	-- 266424	-- --	266424
901.	515-301-0 107 РСНБ РК 2015	-Ящики управления Я 5111-2074УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1 А, предел регулирования тока теплового реле от 0,61 А до 1 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	240418 --	-- --	240418 --	-- --	-- 240418	-- --	240418
902.	515-301-0 128 РСНБ РК 2015	-Ящики управления Я 5115-2074 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	276615 --	-- --	276615 --	-- --	-- 276615	-- --	276615
903.	515-301-0 130 РСНБ	-Ящики управления Я 5115-2674 УХЛ4 с	шт.	1	266424 --	-- --	266424 --	-- --	-- 266424	-- --	266424

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 5 А, тепловое реле 4 А ГОСТ 30011.1-2012									
		Ящик автоматического ввода резерва ЯАВР - 1 шт									
904.	1308-0104 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Шкаф управления и регулирования	шкаф	1	29758,76 20540	7127,2 3069,6	29759 20540	7128 3070	2091 --	16999 3741	50499
905.	515-301-0 146 РСНБ РК 2015	-Ящик автоматического ввода резерва ЯАВР3-40-2	шт.	1	404866 --	-- --	404866 --	-- --	-- 404866	-- --	404866
906.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	2	3196,27 1556	26,43 --	6393 3112	53 --	3228 --	2241 691	9324
907.	247-204-0 655 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический АП50-3МТ 3Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1965 --	-- --	3930 --	-- --	3930 --	-- 314	4244
		Пост кнопочный ПК1 - 1 шт									
908.	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт	1	13164,69 3282	1000,35 383,7	13165 3282	1001 384	8882 --	2639 1264	17069
909.	247-201-0 134 РСНБ	-Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-6	шт.	1	1462 --	-- --	1462 --	-- --	1462 --	-- 117	1579

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РК 2015									
910.	1308-0103-3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 6 подключаемых концов	шт	5	1975,21 1580	356,36 153,48	9876 7900	1781 767	195 --	6241 1289	17406
911.	247-208-0203 РСНБ РК 2015	Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	шт	5	11915 --	-- --	59575 --	-- --	59575 --	-- 4766	64341
		Пост кнопочный ПК2 - 1 шт									
912.	1308-0304-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт	1	13164,69 3282	1000,35 383,7	13165 3282	1001 384	8882 --	2639 1264	17069
913.	247-201-0134 РСНБ РК 2015	Корпус модульный встраиваемый на 4 модулей ЩРВ-П-4	шт	1	1462 --	-- --	1462 --	-- --	1462 --	-- 117	1579
914.	1308-0103-3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 6 подключаемых концов	шт	2	1975,21 1580	356,36 153,48	3950 3160	713 307	77 --	2496 516	6962
915.	247-208-0203 РСНБ РК 2015	Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	шт	2	11915 --	-- --	23830 --	-- --	23830 --	-- 1906	25736
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ 220В, 50Гц									
916.	1308-0305-0403 РСНБ РК	Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых на	шт	51	3975,35 2395,86	1376,23 909,12	202743 122189	70188 46365	10366 --	121359 25928	350030

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	штырях									
917.	247-101-0 120 РСНБ РК 2015	-Светильники с рассеивателем PRS/S 418 HF, размеры 610x625x80 мм, цоколь G13, мощность 4x18Вт, масса 4,9 кг	шт	41	9668 --	-- --	396388 --	-- --	396388 --	-- 31711	428099
918.	247-101-0 120 РСНБ РК 2015	-Светильники с рассеивателем PRS/R 418, размеры 595x595x75 мм, цоколь G13, мощность 4x18Вт, масса 5,1 кг	шт	10	9668 --	-- --	96680 --	-- --	96680 --	-- 7734	104414
919.	1308-0305 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	шт	48	2822,6 1624,59	994,75 663,78	135485 77980	47748 31861	9757 --	79086 17166	231737
920.	247-101-0 119 РСНБ РК 2015	-Светильники с рассеивателемPRS/S 218 HF, размеры 310x625x80 мм, цоколь 2G11, мощность 2x18Вт	шт	5	5649 --	-- --	28245 --	-- --	28245 --	-- 2260	30505
921.	247-101-0 122 РСНБ РК 2015	-Светильники для люминесцентных ламп, модели ARCTIC 236 SAN/SMS, мощность 72 Вт ГОСТ 17677-82	шт.	39	15654 --	-- --	610506 --	-- --	610506 --	-- 48840	659346
922.	247-101-0 105 РСНБ РК 2015	-Светильники, тип Frost 218	шт.	4	4138 --	-- --	16552 --	-- --	16552 --	-- 1324	17876
923.	1308-0305 -0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых на подвесках /штангах/	шт	66	5908,4 2609,19	1532,23 1018,5	389954 172207	101127 67221	116620 --	172388 44987	607329

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	17										
924.				66	9668	--	638088	--	638088	--	689135
	247-101-0 120 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 418 с призматическим рассеивателем, мощность 4х18Вт, масса 6 кг	шт		--	--	--	--	--	51047	
925.				11	5134,65	1283,6	56481	14120	19436	23447	86323
	1308-0305 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на подвесках /штангах/	шт		2084,07	876,44	22925	9641	--	6394	
926.				11	15654	--	172194	--	172194	--	185970
	247-101-0 122 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 236 с призматическим рассеивателем, мощность 2х36Вт, масса 3,5 кг	шт		--	--	--	--	--	13776	
927.				4	2636,19	876,25	10545	3505	739	6283	18174
	1308-0305 -0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до одной люминесцентной лампы устанавливаемой на подвесках /штангах/	шт		1575,36	606,08	6301	2424	--	1346	
928.				4	3090	--	12360	--	12360	--	13349
	247-101-0 118 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 136 с призматическим рассеивателем, мощность 1х36Вт, масса 1,8 кг	шт		--	--	--	--	--	989	
929.				4	13691,71	7719,26	54767	30877	4854	21576	82451
	1308-0305 -0605 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Прожектор отдельно устанавливаемый на кронштейне, установленном на конструкции с лампой мощностью 500 Вт	шт		4758,9	2732,91	19036	10932	--	6107	
930.				4	15409	--	61636	--	61636	--	66567
	247-103-0 926 РСНБ РК 2015	-Прожектор регулируемый с концентрирующей оптикой FHC/S, 220В, 50Гц, IP20, с галогеновой лампой 1х70Вт	шт.		--	--	--	--	--	4931	
931.				8	5329,37	1100,89	42635	8807	14136	18585	66117
	1308-0305 -0409	-Светильник с люминесцентными	шт		2461,5	765	19692	6120	--	4898	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	лампами, отдельно устанавливаемый на кронштейнах									
932.	247-101-0 115 РСНБ РК 2015	-Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛП03020	шт.	2	2584 --	-- --	5168 --	-- --	5168 --	-- 413	5581
933.	247-101-0 104 РСНБ РК 2015	-Светильниккомпактный,220В с люминесцентной лампой 1х32Вт	шт.	6	4946 --	-- --	29676 --	-- --	29676 --	-- 2374	32050
934.	1308-0305 -0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	шт	82	2246,28 1230,75	880,74 613,14	184195 100922	72220 50277	11053 --	108863 23445	316503
935.	247-102-0 101 РСНБ РК 2015	-Светильники потолочные, тип НПП1101-100 IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	76	4277 --	-- --	325052 --	-- --	325052 --	-- 26004	351056
936.	247-102-0 102 РСНБ РК 2015	-Светильники потолочные, тип НПП1202-100 IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	6	6127 --	-- --	36762 --	-- --	36762 --	-- 2941	39703
937.	1308-0305 -0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Световые настенные указатели	шт.	13	2246,28 1230,75	880,74 613,14	29202 16000	11450 7971	1752 --	17259 3717	50178
938.	248-304-0 101 РСНБ РК 2015	-Пиктограммы эвакуационно-указательные ПЭУ010 и пиктограммы информационно-указательные ПИУ001	шт	13	763 --	-- --	9919 --	-- --	9919 --	-- 794	10713
939.	247-102-0 129 РСНБ РК 2015	-Светильники EFS 70, масса 0,9 кг	шт.	13	4543 --	-- --	59059 --	-- --	59059 --	-- 4725	63784

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
940.	247-106-0 103 РСНБ РК 2015	-Лампа люминесцентная, 18Вт, цоколь G13	шт.	478	455 --	-- --	217490 --	-- --	217490 --	-- 17399	234889
941.	247-106-0 104 РСНБ РК 2015	-Лампа люминесцентная, 36Вт, цоколь G13	шт.	106	455 --	-- --	48230 --	-- --	48230 --	-- 3858	52088
942.	247-106-0 109 РСНБ РК 2015	-Металлогалогенная лампа люминесцентная, 70В, цоколь G12	шт.	4	547 --	-- --	2188 --	-- --	2188 --	-- 175	2363
943.	247-106-0 106 РСНБ РК 2015	-Лампа компактная люминесцентная, 220В, 18Вт, цоколь 2G11	шт.	8	547 --	-- --	4376 --	-- --	4376 --	-- 350	4726
944.	247-106-0 101 РСНБ РК 2015	-Лампа компактная люминесцентная, 220В, 32Вт, цоколь G10	шт.	6	820 --	-- --	4920 --	-- --	4920 --	-- 394	5314
945.	247-106-0 107 РСНБ РК 2015	-Лампа компактная люминесцентная, 220В, 15Вт, цоколь Е27	шт.	58	501 --	-- --	29058 --	-- --	29058 --	-- 2325	31383
946.	247-106-0 105 РСНБ РК 2015	-Лампа компактная люминесцентная, 220В, 23Вт, цоколь Е27	шт.	24	547 --	-- --	13128 --	-- --	13128 --	-- 1050	14178
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
947.	1308-0305 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	шт	76	1238,25 1115,88	19,92 4,6	94107 84807	1514 350	7786 --	61313 12434	167853
948.	247-214-0 113 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная 16А,250В,2-хполюсная, скрытой установки, с заземляющим контактом	шт	69	358 --	-- --	24702 --	-- --	24702 --	-- 1976	26678
949.	247-214-0	-Розетка штепсельная	шт.	7	431	--	3017	--	3017	--	3258

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	114 РСНБ РК 2015	трехполюсная			--	--	--	--	--	241	
950.	247-214-0 113 РСНБ РК 2015	-Вилка переносная	шт.	7	358 --	-- --	2506 --	-- --	2506 --	-- 200	2706
951.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	шт	22	1241,72 1115,88	18,14 3,84	27318 24549	399 84	2370 --	17736 3604	48659
952.	247-212-0 101 РСНБ РК 2015	-Выключатель однополюсный для открытой установки, 10А IP54	шт	16	345 --	-- --	5520 --	-- --	5520 --	-- 442	5962
953.	247-212-0 103 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный для открытой установки, 10А IP44	шт	6	401 --	-- --	2406 --	-- --	2406 --	-- 192	2598
954.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт	47	1241,72 1115,88	18,14 3,84	58361 52446	852 180	5063 --	37891 7700	103952
955.	247-212-0 103 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	шт	47	401 --	-- --	18847 --	-- --	18847 --	-- 1508	20355
956.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт	18	1241,72 1115,88	18,14 3,84	22351 20086	326 69	1939 --	14512 2949	39812
957.	247-212-0 104 РСНБ РК 2015	-Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	шт	18	368 --	-- --	6624 --	-- --	6624 --	-- 530	7154

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
958.	247-202-0 501 РСНБ РК 2015	-Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	шт	126	111 --	--	13986 --	--	13986 --	-- 1119	15105
959.	1310-0702 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Прочее оборудование: коробка ответвительная на стене	шт	180	816,9 805,5	--	147042 144990	--	2052 --	88444 18839	254325
960.	247-202-0 401 РСНБ РК 2015	-Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты 1Р31, тип У 197 УХЛ3	шт	140	184 --	--	25760 --	--	25760 --	-- 2061	27821
961.	247-202-0 801 РСНБ РК 2015	-Коробка пластмассовая, тип У 409	шт	40	51 --	--	2040 --	--	2040 --	-- 163	2203
		Башенки и аксессуары для медиатеки и метод. кабинета									
962.	1308-0201 -1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Напольная башенка	шт	7	484,37 379,2	80,31 15,73	3391 2654	562 110	175 --	1990 430	5812
963.	247-202-1 101 РСНБ РК 2015	-Башенка напольная BUS, 12 модулей, черная, RAL7016	шт.	7	7357 --	--	51499 --	--	51499 --	-- 4120	55619
964.	1310-0902 -1213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Крышка декоративная и другие мелкие изделия /без присоединения проводов/	шт	22	88,91 87,12	--	1956 1917	--	39 --	1169 250	3375
965.				21	51	--	1071	--	1071	--	1157

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-202-0 801 РСНБ РК 2015	-Каркас под 2 модуля "BRAVA", цвет черный	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	86	
966.				1	51	--	51	--	51	--	55
	247-202-0 801 РСНБ РК 2015	-Каркас под 2 модуля "45х45", цвет белый	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4	
967.				22	1238,25	19,92	27242	438	2255	17748	48590
	1308-0305 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Розетки для установки в напольной башенке	шт		---	---	---	---	---	---	
					1115,88	4,6	24549	101	--	3599	
968.				21	431	--	9051	--	9051	--	9775
	247-214-0 114 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная "BRAVA" с заземлением, со шторками, 16А, 250В, цвет черный	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	724	
969.				1	1202	--	1202	--	1202	--	1298
	247-214-0 401 РСНБ РК 2015	-Розетка силовая 2Р+Е, со шторками, 2 модуля, серия VIVA, цвет - белый	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	96	
970.				1	742	--	742	--	742	--	801
	247-214-0 301 РСНБ РК 2015	-Розетка компьютерная RJ-45, 1 модуль, категория 5Е (разъем AMP), цвет - черный	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	59	
971.				1	51	--	51	--	51	--	55
	247-202-0 801 РСНБ РК 2015	-Заглушка компьютерной розетки на 1 модуль, серия VIVA, цвет - белый	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4	
		Трубы, короба, вводы гибкие									
972.				549	398,77	15,17	218925	8329	25803	134719	381936
	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка винипластовых труб поставляемых нормализованными элементами в комплекте диам. условного прохода до 25 мм по стенам и колоннам с креплением накладными скобами	м		---	---	---	---	---	---	
					336,6	4,22	184793	2317	--	28292	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
973.	1308-0206 -1904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по потолкам, диаметр до 50 мм	м	1602	418,55 334,15	34,77 12,66	670517 535308	55701 20281	79508 --	400025 85643	1156185
974.	1308-0206 -1906 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка винипластовых труб поставляемых нормализованными элементами в комплекте диам. условного прохода до 25 мм по основанию пола	м	534	312,84 260,1	10,36 4,22	167057 138893	5532 2253	22632 --	101626 21495	290177
975.	241-207-0 102 РСНБ РК 2015	-Трубы гофрированные гибкие из ПВХ, тяжелые с протяжкой, 100 м, цвет серый, D=20 мм	м	2631,6	170 --	-- --	447372 --	-- --	447372 --	-- 35790	483162
976.	241-207-0 103 РСНБ РК 2015	-Трубы гофрированные гибкие из ПВХ, тяжелые с протяжкой, 50 м, цвет серый, D=25 мм	м	107,1	237 --	-- --	25383 --	-- --	25383 --	-- 2031	27414
977.	1308-0206 -1706 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Трубы стальные по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 25 мм	м	12	348,96 244,8	39,2 14,58	4188 2938	470 175	780 --	2241 514	6943
978.	241-101-0 303 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 25х2,8 мм	м	12,36	1119 --	-- --	13831 --	-- --	13831 --	-- 1106	14937
		Лотки и аксессуары									
979.	1308-0206 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка лотков металлических штампованных	м	43	606,96 441,1	156,38 67,15	26099 18967	6724 2887	408 --	15735 3347	45181
980.				21	1632	--	34272	--	34272	--	37014

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	243-907-0 801 РСНБ РК 2015	-Лоток лестничный "L5 Combitech", высота 50 мм, ширина 400 мм, масса 2,5 кг/м	м		--	--	--	--	--	2742	
981.				2	1632	--	3264	--	3264	--	3525
	243-907-0 801 РСНБ РК 2015	-Лоток неперфорированный "S5 Combitech", высота 50 мм, ширина 400 мм, масса 4,16 кг/м	м		--	--	--	--	--	261	
982.				20	1632	--	32640	--	32640	--	35251
	243-907-0 801 РСНБ РК 2015	-Профиль монтажный П-образный PSM, толщина 2,5 мм, L=2000 мм, масса 1,93 кг	м		--	--	--	--	--	2611	
983.				2	1551	--	3102	--	3102	--	3350
	247-202-0 901 РСНБ РК 2015	-Крышка с заземлением на лоток, высота 15 мм, ширина 400 мм, L=2000 мм, масса 1,11 кг/м	шт.		--	--	--	--	--	248	
984.				60	132	--	7920	--	7920	--	8554
	261-107-0 234 РСНБ РК 2015	-Крепление кабельного лотка стеновое (кронштейн), масса 0,133 кг	шт		--	--	--	--	--	634	
985.				69	606,96	156,38	41880	10790	654	25250	72500
	1308-0206 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка лотков металлических штампованных	м		441,1	67,15	30436	4633	--	5370	
986.				24	1632	--	39168	--	39168	--	42301
	243-907-0 801 РСНБ РК 2015	-Лоток проволочный, высота борта 50 мм, ширина основания 200 мм, масса 1,06 кг/м	м		--	--	--	--	--	3133	
987.				45	1632	--	73440	--	73440	--	79315
	243-907-0 801 РСНБ РК 2015	-Лоток проволочный, высота борта 50 мм, ширина основания 200 мм, масса 0,767 кг/м	м		--	--	--	--	--	5875	
988.				130	94	--	12220	--	12220	--	13198
	261-107-0 644 РСНБ РК 2015	-Шпильки	шт.		--	--	--	--	--	978	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
989.				0,13	12449	--	1618	--	1618	--	1747
	217-103-0 102 РСНБ РК 2015	-Анкер с болтом М8 стандартный, масса 0,038 кг	1000шт		--	--	--	--	--	129	
990.				2,4	2478	--	5947	--	5947	--	6423
	261-107-0 205 РСНБ РК 2015	-Шайба кузовная, DIN9021, М8, масса 0,006 кг	100шт		--	--	--	--	--	476	
991.				46	132	--	6072	--	6072	--	6558
	261-107-0 234 РСНБ РК 2015	-Крепление безвинтовое для проволочного лотка, масса 0,07 кг	шт		--	--	--	--	--	486	
992.				120	132	--	15840	--	15840	--	17107
	261-107-0 234 РСНБ РК 2015	-Пластина для подвеса проволочного лотка на шпильке, масса 0,11 кг	шт		--	--	--	--	--	1267	
		Рама под ВРУ									
993.				0,2944	995848,31	7541,23	293178	2220	269562	25812	344509
	1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015	-Установка рамы под ВРУ	т		72675,4	1627,4	21396	479	--	25519	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
993.1.			1	0,2944							
	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т			907312		267113			
		Кабели, провода									
994.				84	398,61	174,41	33483	14651	2124	16415	53890
	1308-0206 -1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный в помещениях с нормальной средой, сечение жилы до 10 мм2	м		198,9	72,52	16708	6092	--	3992	
995.				143	982,87	28,33	140550	4051	40231	70300	227718
	1308-0206	-Кабели с креплением	м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2			673,2	9,59	96268	1371	--	16868	
996.	1308-0206 -2203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм2	м	1436	133,1 107,1	3,56 1,53	191132 153796	5112 2197	32224 --	112315 24276	327722
997.	1308-0206 -2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2 (кабелей)	м	1967	113,28 91,8	1,78 0,77	222822 180571	3502 1515	38749 --	131101 28314	382237
998.	1308-0206 -2209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Добавлять на затягивание каждого последующего провода одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2 в проложенные трубы или металлические рукава	м	1111	47,77 30,6	0,89 0,38	53072 33997	989 422	18086 --	24782 6228	84082
999.	243-106-1 014 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х70 -0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0255	20850052 --	-- --	531676 --	-- --	531676 --	-- 42534	574210
1000.	243-106-0 905 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х10 (ок)-0,66	км	0,003	2978584 --	-- --	8936 --	-- --	8936 --	-- 715	9651
1001.	243-106-0	-Кабели силовые с	км	0,05712	1814564	--	103648	--	103648	--	111940

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	904 РСНБ РК 2015	медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГнг, число жил и сечение 5х6 мм2			--	--	--	--	--	8292	
1002.	243-106-0 503 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02448	751664 --	-- --	18401 --	-- --	18401 --	-- 1472	19873
1003.	243-106-0 903 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГнг, число жил и сечение 5х4 мм2	км	0,37536	1240322 --	-- --	465567 --	-- --	465567 --	-- 37245	502812
1004.	243-106-0 902 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГнг, число жил и сечение 5х2,5 мм2	км	0,33252	789943 --	-- --	262672 --	-- --	262672 --	-- 21014	283686
1005.	243-106-0 502 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 3х2,5 мм2	1000м	0,0005824	468325 --	-- --	273 --	-- --	273 --	-- 22	295
1006.	243-106-1 001 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГнг, число жил и сечение 5х1,5 мм2	км	0,14994	469482 --	-- --	70394 --	-- --	70394 --	-- 5632	76026
1007.	243-106-0 701 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГнг, число жил и	км	0,4182	400941 --	-- --	167674 --	-- --	167674 --	-- 13414	181088

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сечение 4х1,5 мм2									
1008.	243-106-0 501 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 3х1,5 мм2	км	2,295	301095 -- --	-- -- --	691013 -- --	-- -- --	691013 -- --	-- 55281 --	746294
1009.	243-106-0 301 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 2х1,5 мм2	км	0,31008	201696 -- --	-- -- --	62542 -- --	-- -- --	62542 -- --	-- 5003 --	67545
1010.	243-201-4 102 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 7х1 ГОСТ 1508-78	км	0,10506	352818 -- --	-- -- --	37067 -- --	-- -- --	37067 -- --	-- 2965 --	40032
1011.	243-201-3 902 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1 ГОСТ 1508-78	км	0,102	208907 -- --	-- -- --	21309 -- --	-- -- --	21309 -- --	-- 1705 --	23014
1012.	243-201-4 402 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 19х1 ГОСТ 1508-78	км	0,0408	890138 -- --	-- -- --	36318 -- --	-- -- --	36318 -- --	-- 2905 --	39223
1013.	243-201-2 902 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные КВВГзнг 4х1 ГОСТ 1508-78	км	0,01428	242305 -- --	-- -- --	3460 -- --	-- -- --	3460 -- --	-- 277 --	3737
		УРАВНИВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛОВ									
1014.	1308-0208 -0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	м	280	656,65 596,7 1,15	4,46 167076 322	183862 -- --	1249 15537 24351	120527		328740
1015.	243-142-0 115 РСНБ РК 2015	-Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ	км	0,28	984095 -- --	-- -- --	275547 -- --	-- -- --	275547 -- --	-- 22044 --	297591

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		26445-85, марки ПВ1 сечением 25 мм2									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге		--	--	14354093	520446	8276753	2210756	17668424
			Тенге		--	--	2786732	292234	2770162	1103570	
		Стоимость оборудования	Тенге				2770162				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				2770162				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				10754550				
		Материалы	Тенге				901784				
		Всего заработная плата	Тенге					3057091			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				6569204				
		Накладные расходы	Тенге				2184944				
		Сметная прибыль	Тенге				1035154				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				13974648				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1960
		Сметная заработная плата	Тенге					3057091			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				342795				
		Материалы	Тенге				269562				
		Всего заработная плата	Тенге					21875			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				49617				
		Накладные расходы	Тенге				25812				
		Сметная прибыль	Тенге				29489				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				398096				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					21875			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				486586				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				486586				
		Сметная прибыль	Тенге				38927				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				525513				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				17668419				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1973
		Сметная заработная плата	Тенге					3078966			
		РАЗДЕЛ 10. Обогрев водосточных воронок и труб									
		Щит ЩУО1.5 - 1 шт									
1016.				1	17516,68	1044,13	17517	1044	13191	2639	21769
	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1612	
1017.				1	11548	--	11548	--	11548	--	12472
	247-201-0 119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-074 36 УХЛ3	шт.		--	--	--	--	--	924	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001									
1018.	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.	2	1799 ---	-- --	3598 ---	-- --	3598 ---	-- 288	3886
1019.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	5	3196,27 1556	26,43 --	15981 7780	132 --	8069 --	5602 1727	23309
1020.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 ---	-- --	1965 ---	-- --	1965 ---	-- 157	2122
1021.	247-204-2 814 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	3959 ---	-- --	15836 ---	-- --	15836 ---	-- 1267	17103
1022.	1308-0103 -2904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Прибор измерения и защиты, блок-контакты	шт	1	2676,55 1580	979,99 422,07	2677 1580	980 422	117 --	1441 329	4448
1023.	247-208-1 210 РСНБ РК 2015	-Контактор модульный типа КМ25-40 АС/DC	шт.	1	10334 ---	-- --	10334 ---	-- --	10334 ---	-- 827	11161
1024.	1310-0405 -0102 РСНБ РК 2015	-Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, реле	шт	1	726 726	-- --	726 726	-- --	-- --	443 94	1262
1025.	245-712-0 102 РСНБ РК 2015	-Терморегуляторы без датчика модели РТ330	шт.	1	20587 ---	-- --	20587 ---	-- --	20587 ---	-- 1647	22234
1026.				1	1905	--	1905	--	1905	--	2057

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	245-712-0 301 РСНБ РК 2015	-Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, PT330	шт.		--	--	--	--	--	152	
1027.	1308-0303 -1401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Переключатель универсальный, пылеводозащищенный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 4 секций	шт	1	5660 3060	26,43 --	5660 3060	26 --	2574 --	2203 629	8492
1028.	247-206-0 213 РСНБ РК 2015	-Переключатель ГОСТ IEC 60947-5-1-2014, типа ПЕ-22 на 3 фиксированных положений I-O-II стандартная ручка 1НО+1НЗ ANC-3, диаметр 22 мм	шт.	1	1824 --	-- --	1824 --	-- --	1824 --	-- 146	1970
1029.	1308-0103 -3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 6 подключаемых концов	шт	1	1975,21 1580	356,36 153,48	1975 1580	356 153	39 --	1248 258	3481
1030.	247-208-0 203 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	шт	1	11915 --	-- --	11915 --	-- --	11915 --	-- 953	12868
1031.	1308-0303 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток до 100 А	шт	1	1943,62 1824	3,08 --	1944 1824	3 --	117 --	1313 261	3518
1032.	261-404-0 538 РСНБ РК 2015	-Плавкая вставка ПВЦ-С2 10х38 2А (TDM)	шт.	1	108 --	-- --	108 --	-- --	108 --	-- 9	117
1033.	261-404-0 535 РСНБ РК 2015	-Держатель плавких вставок ДПВ 10х38 1П (TDM)	шт.	1	390 --	-- --	390 --	-- --	390 --	-- 31	421

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кабели, монтажные принадлежности									
1034.	1308-0206 -1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный в помещениях с нормальной средой, сечение жилы до 10 мм2	м	135	398,61 198,9	174,41 72,52	53812 26852	23545 9790	3415 --	26382 6416	86610
1035.	243-403-0 304 РСНБ РК 2015	-Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения, для стаивания льда и снега, удельная мощность 30 Вт/м	м	54	2315 --	-- --	125010 --	-- --	125010 --	-- 10001	135011
1036.	243-403-0 206 РСНБ РК 2015	-Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения, для стаивания льда и снега, удельная мощность 18 Вт/м	м	81	1778 --	-- --	144018 --	-- --	144018 --	-- 11521	155539
1037.	243-907-5 402 РСНБ РК 2015	-Соединительный ремонтный комплект для двухжильного и "холодного" кабеля	шт.	4	220 --	-- --	880 --	-- --	880 --	-- 70	950
1038.	243-907-4 403 РСНБ РК 2015	-Лента монтажная для крепления монтажных элементов	м	15	182 --	-- --	2730 --	-- --	2730 --	-- 218	2948
1039.	234-304-3 001 РСНБ РК 2015	-Алюминиевая липкая лента, шириной 38 мм, длиной 50 м	рулон	1	3500 --	-- --	3500 --	-- --	3500 --	-- 280	3780
		БЛОКИ 6А, 6Б									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге Тенге		-- --	-- --	456440 46684	26086 10749	383670 --	41271 39817	537528
Стоимость монтажных работ			Тенге				450618				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы	Тенге				27523				
		Всего заработная плата	Тенге					57433			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				350326				
		Накладные расходы	Тенге				41271				
		Сметная прибыль	Тенге				39351				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				531240				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
		Сметная заработная плата	Тенге					57433			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				5822				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5822				
		Сметная прибыль	Тенге				466				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				6288				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				537528				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
		Сметная заработная плата	Тенге					57433			

РАЗДЕЛ 11. Электрооборудование и электроосвещение

Пункт распределительный ПР1.6 - 1 шт

1040.				1	29636,15	2812,46	29636	2813	21900	4346	36700
	1308-0304 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	шт		4923	1112,73	4923	1113	--	2719	
1041.				1	184733	--	184733	--	--	--	184733
	515-301-0 538 РСНБ РК 2015	-Пункт /шкаф/ распределительный,=типа ПР 11-3060-21У3, габаритные размеры 1200х650х250 мм	комплект		--	--	--	--	184733	--	

Щит аварийного освещения 1ЩАО-6 - 1 шт

1042.				1	13164,69	1000,35	13165	1001	8882	2639	17069
	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1264	
1043.				1	5707	--	5707	--	5707	--	6164
	247-201-0 110 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP30, типа ИЭК ГОСТ Р	шт.		--	--	--	--	--	457	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		51778-2001									
1044.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		--	--	--	--	--	288	
1045.				10	3196,27	26,43	31963	264	16139	11203	46619
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		1556	--	15560	--	--	3453	
1046.				1	1965	--	1965	--	1965	--	2122
	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	157	
1047.				9	622	--	5598	--	5598	--	6046
	247-204-0 613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	448	
		Щит 1ЩО-6 - 1 шт									
1048.				1	13164,69	1000,35	13165	1001	8882	2639	17069
	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт		3282	383,7	3282	384	--	1264	
1049.				1	11548	--	11548	--	11548	--	12472
	247-201-0 119 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	924	
1050.				2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 104 РСНБ РК 2015	-Шина нулевая и соединительная	шт.		--	--	--	--	--	288	
1051.				18	3196,27	26,43	57533	476	29049	20166	83915

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт		1556	--	28008	--	--	6216	
1052.	247-204-0659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 -- --	-- -- --	1965 -- --	-- -- --	1965 -- --	-- -- 157	2122
1053.	247-204-0613 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	15	622 -- --	-- -- --	9330 -- --	-- -- --	9330 -- --	-- -- 746	10076
1054.	247-204-2810 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД32 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	5358 -- --	-- -- --	10716 -- --	-- -- --	10716 -- --	-- -- 857	11573
		АППАРАТЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1000В									
1055.	1308-0304 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	2	17516,68 3282	1044,13 383,7	35033 6564	2088 767	26381 --	5279 3225	43537
1056.	515-301-0107 РСНБ РК 2015	-Ящики управления Я 5111-1844УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1 А, предел регулирования тока теплового реле от 0,61 А до 1 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	240418 --	-- --	240418 --	-- --	-- 240418	-- --	240418
1057.	515-301-0	-Ящики управления Я	шт.	1	276615	--	276615	--	--	--	276615

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	128 РСНБ РК 2015	5115-1844 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А ГОСТ 30011.1-2012			--	--	--	--	276615	--	
		Пост кнопочный									
1058.	1308-0304 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	шт	1	13164,69 3282	1000,35 383,7	13165 3282	1001 384	8882 --	2639 1264	17069
1059.	247-201-0 134 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-П-4 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	1462 --	-- --	1462 --	-- --	1462 --	-- 117	1579
1060.	1308-0103 -3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 6 подключаемых концов	шт	3	1975,21 1580	356,36 153,48	5926 4740	1069 460	117 --	3744 774	10444
1061.	247-209-0 101 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	шт.	3	1091 --	-- --	3273 --	-- --	3273 --	-- 262	3535
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ 220В, 50Гц									
1062.	1308-0305 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	шт	37	2822,6 1624,59	994,75 663,78	104436 60110	36806 24560	7520 --	60962 13232	178630
1063.	247-101-0	-Светильник с компактной	шт	25	9182	--	229550	--	229550	--	247914

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	121 РСНБ РК 2015	люминесцентной лампой CD 218 со степенью защиты IP65, цоколь 2G11, мощность 2x18Вт, масса 2,7 кг			--	--	--	--	--	18364	
1064.	247-101-0 108 РСНБ РК 2015	-Светильники с рассеивателем PRS/S 258 HF, размеры 310x1530x80 мм, цоколь 2G11, мощность 2x58Вт, масса 7,8 кг	шт	12	11201 --	-- --	134412 --	-- --	134412 --	-- 10753	145165
1065.	1308-0305 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на подвесах /штангах/, с 2 лампами в светильнике	шт	10	5134,65 2084,07	1283,6 876,44	51346 20841	12836 8764	17669 --	21316 5813	78475
1066.	247-101-0 122 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 236 с призматическим рассеивателем, мощность 2x36Вт, масса 3,5 кг	шт	10	15654 --	-- --	156540 --	-- --	156540 --	-- 12523	169063
1067.	1308-0305 -0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых на подвесках /штангах/	шт	8	5908,4 2609,19	1532,23 1018,5	47267 20874	12258 8148	14135 --	20895 5453	73616
1068.	247-101-0 120 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 418 с призматическим рассеивателем, мощность 4x18Вт, масса 6 кг	шт	6	9668 --	-- --	58008 --	-- --	58008 --	-- 4641	62649
1069.	247-101-0 120 РСНБ РК 2015	-Светильники АОТ.PRS 418 ES1 с призматическим рассеивателем с блоком аварийного питания, мощность 4x18Вт, масса 6 кг	шт	2	9668 --	-- --	19336 --	-- --	19336 --	-- 1547	20883
1070.	1308-0305 -0306 РСНБ РК	-Световые настенные указатели	шт.	10	2246,28 1230,75	880,74 613,14	22463 12308	8807 6131	1348 --	13276 2859	38598

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 19										
1071.	248-304-0 101 РСНБ РК 2015	-Пиктограммы эвакуационно-указательные ПЭУ010 и пиктограммы информационно-указательные ПИУ001	шт	10	763 --	-- --	7630 --	-- --	7630 --	-- 610	8240
1072.	247-102-0 129 РСНБ РК 2015	-Светильники EFS 70, масса 0,9 кг	шт.	10	4543 --	-- --	45430 --	-- --	45430 --	-- 3634	49064
1073.	1308-0305 -0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	шт	17	2246,28 1230,75	880,74 613,14	38187 20923	14972 10423	2292 --	22569 4860	65617
1074.	247-101-0 101 РСНБ РК 2015	-Светильники потолочные, тип НПП1101-100 IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	17	3990 --	-- --	67830 --	-- --	67830 --	-- 5426	73256
1075.	247-106-0 103 РСНБ РК 2015	-Лампа люминесцентная Т8, 18Вт, цоколь G13	шт.	32	455 --	-- --	14560 --	-- --	14560 --	-- 1165	15725
1076.	247-106-0 104 РСНБ РК 2015	-Лампа люминесцентная Т8, 36Вт, цоколь G13	шт.	20	455 --	-- --	9100 --	-- --	9100 --	-- 728	9828
1077.	247-106-0 108 РСНБ РК 2015	-Лампа люминесцентная Т8, 58Вт, цоколь G13	шт.	24	638 --	-- --	15312 --	-- --	15312 --	-- 1225	16537
1078.	247-106-0 106 РСНБ РК 2015	-Лампа компактная люминесцентная, 220В, 18Вт, цоколь 2G11	шт.	50	547 --	-- --	27350 --	-- --	27350 --	-- 2188	29538
1079.	247-106-0 105 РСНБ РК 2015	-Лампа компактная люминесцентная, 220В, 23Вт, цоколь Е27	шт.	17	547 --	-- --	9299 --	-- --	9299 --	-- 744	10043

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
1080.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	шт	17	1241,72 1115,88	18,14 3,84	21109 18970	308 65	1831 --	13705 2785	37600
1081.	247-212-0 103 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220 (проходной)	шт	15	401 --	-- --	6015 --	-- --	6015 --	-- 481	6496
1082.	247-212-0 101 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220	шт	2	345 --	-- --	690 --	-- --	690 --	-- 55	745
1083.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт	14	1241,72 1115,88	18,14 3,84	17384 15622	254 54	1508 --	11287 2294	30964
1084.	247-212-0 103 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	шт	14	401 --	-- --	5614 --	-- --	5614 --	-- 449	6063
1085.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт	3	1241,72 1115,88	18,14 3,84	3725 3348	55 12	322 --	2419 492	6635
1086.	247-212-0 104 РСНБ РК 2015	-Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	шт	3	368 --	-- --	1104 --	-- --	1104 --	-- 88	1192
1087.	1308-0305 -0110 РСНБ РК 2015	-Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	шт	3	1238,25 1115,88	19,92 4,6	3715 3348	60 14	307 --	2420 491	6626

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 17										
1088.	247-214-0 113 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная 16А,250В,2-хполюсная, скрытой установки, с заземляющим контактом	шт	3	358 -- --	-- -- --	1074 -- --	-- -- --	1074 -- --	-- -- 86	1160
1089.	247-202-0 204 РСНБ РК 2015	-Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	шт	24	4064 -- --	-- -- --	97536 -- --	-- -- --	97536 -- --	-- -- 7803	105339
1090.	1310-0702 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Прочее оборудование: коробка ответвительная на стене	шт	32	816,9 805,5 --	-- -- --	26141 25776 --	-- -- --	365 -- --	15723 3349 --	45213
1091.	247-202-0 401 РСНБ РК 2015	-Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	шт	18	184 -- --	-- -- --	3312 -- --	-- -- --	3312 -- --	-- -- 265	3577
1092.	247-202-0 401 РСНБ РК 2015	-Коробка пластмассовая, тип У409	шт	14	184 -- --	-- -- --	2576 -- --	-- -- --	2576 -- --	-- -- 206	2782
1093.	1308-0305 -1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Ящик с понижающим трансформатором	шт	1	1840,82 1641 --	181,82 76,74 --	1841 1641 --	182 77 --	18 -- --	1237 246 --	3324
1094.	247-203-0 103 РСНБ РК 2015	-Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	12893 -- --	-- -- --	12893 -- --	-- -- --	12893 -- --	-- -- 1031	13924

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1095.	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка винипластовых труб поставляемых нормализованными элементами в комплекте диам. условного прохода до 25 мм по стенам и колоннам с креплением накладными скобами	м	111	398,77 336,6	15,17 4,22	44263 37363	1683 468	5217 --	27238 5720	77221
1096.	1308-0206 -1904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по потолкам, диаметр до 50 мм	м	663,75	418,55 334,15	34,77 12,66	277813 221792	23079 8403	32942 --	165740 35484	479038
1097.	1308-0206 -1906 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка винипластовых труб поставляемых нормализованными элементами в комплекте диам. условного прохода до 25 мм по основанию пола	м	221,25	312,84 260,1	10,36 4,22	69216 57547	2292 934	9377 --	42106 8906	120228
1098.	241-207-0 303 РСНБ РК 2015	-Трубы гофрированные гибкие из ПВХ, с протяжкой, 25 м, цвет серый, D=20 мм	м	1015,92	45 --	-- --	45716 --	-- --	45716 --	-- 3657	49373
1099.	1308-0206 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. до 25 мм	м	12	519 397,8	43,28 14,58	6228 4774	519 175	935 --	3563 783	10574
1100.	241-101-0 303 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 25х2,8 мм	м	12,36	1119 --	-- --	13831 --	-- --	13831 --	-- 1106	14937
1101.	1308-0206 -1101 РСНБ РК 2015	-Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок:	м	613	982,87 673,2	28,33 9,59	602499 412672	17367 5879	172460 --	301356 72308	976164

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 19	кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2									
1102.	1308-0206 -2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2 (кабелей)	м	1008	113,28 91,8	1,78 0,77	114186 92534	1794 776	19858 --	67184 14510	195879
1103.	1308-0206 -2209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Добавлять на затягивание каждого последующего провода одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2 в проложенные трубы или металлические рукава	м	163	47,77 30,6	0,89 0,38	7787 4988	145 62	2654 --	3636 914	12337
1104.	243-106-0 301 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1632	201696 --	-- --	32917 --	-- --	32917 --	-- 2633	35550
1105.	243-106-0 501 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,9639	301095 --	-- --	290225 --	-- --	290225 --	-- 23218	313443
1106.	243-106-1 001 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,20094	469482 --	-- --	94338 --	-- --	94338 --	-- 7547	101885
1107.	243-106-0 502 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,24276	468325 --	-- --	113691 --	-- --	113691 --	-- 9095	122786
1108.	243-106-0	-Кабели силовые, не	км	0,07752	789943	--	61236	--	61236	--	66135

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	902 РСНБ РК 2015	распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80			--	--	--	--	--	4899	
1109.				0,04488	1240322	--	55666	--	55666	--	60119
	243-106-0 903 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км		--	--	--	--	--	4453	
1110.				0,05916	274216	--	16223	--	16223	--	17521
	243-204-0 102 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х1 ГОСТ 1508-78	км		--	--	--	--	--	1298	
1111.				0,00816	274216	--	2238	--	2238	--	2417
	243-204-0 102 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4х1 ГОСТ 1508-78	км		--	--	--	--	--	179	
1112.				0,03366	325097	--	10943	--	10943	--	11818
	243-201-0 302 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные КВВГ 7х1 ГОСТ 1508-78	км		--	--	--	--	--	875	
1113.				0,0255	643202	--	16402	--	16402	--	17714
	243-201-0 502 РСНБ РК 2015	-Кабели контрольные КВВГ 14х1 ГОСТ 1508-78	км		--	--	--	--	--	1312	
		УРАВНИВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛОВ									
1114.				80	656,65	4,46	52532	357	4439	34436	93926
	1308-0208 -0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	м		596,7	1,15	47736	92	--	6957	
1115.				0,08	984095	--	78728	--	78728	--	85026
	243-142-0 115 РСНБ РК 2015	-Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 25 мм2	км		--	--	--	--	--	6298	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			--	--	4229575	143487	2231514	883723	5466221
		Тенге			--	--	1152808	78529	701766	352918	
	Стоимость оборудования	Тенге					701766				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					701766				
	Стоимость монтажных работ	Тенге					3482093				
	Материалы	Тенге					415433				
	Всего заработная плата	Тенге						1231337			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1770369				
	Накладные расходы	Тенге					883723				
	Сметная прибыль	Тенге					349261				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					4715077				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									796
	Сметная заработная плата	Тенге						1231337			
	Стоимость сантехнических работ	Тенге					45716				
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					45716				
	Сметная прибыль	Тенге					3657				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					49373				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					5466216				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									796
	Сметная заработная плата	Тенге						1231337			

РАЗДЕЛ 12. Обогрев водосточных воронок и труб

Щит ЩУО1.6 - 1 шт

1116.			1	17516,68	1044,13	17517	1044	13191	2639	21769
	1308-0304 -Блок управления	шт		3282	383,7	3282	384	--	1612	
	-0203 шкафного исполнения или									
	РСНБ РК распределительный									
	2015 пункт /шкаф/,									
	Изм. и устанавливаемый на									
	доп. вып. стене, высота и ширина									
	17 до 600х600 мм									
1117.			1	11548	--	11548	--	11548	--	12472
	247-201-0 -Щиты распределительные	шт.		--	--	--	--	--	924	
	119 РСНБ навесные модели									
	РК 2015 ЩРн-24з-074 36 УХЛ3									
	IP54, типа ИЭК ГОСТ Р									
	51778-2001									
1118.			2	1799	--	3598	--	3598	--	3886
	247-215-0 -Шина нулевая и	шт.		--	--	--	--	--	288	
	104 РСНБ соединительная									
	РК 2015									
1119.			7	3196,27	26,43	22374	185	11297	7842	32634
	1308-0303 -Автомат двух-,	шт		1556	--	10892	--	--	2417	
	-0601 трехполюсный,									
	РСНБ РК устанавливаемый на									
	2015 конструкции, на стене									
	Изм. и или колонне, на ток до									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 17	25 А									
1120.	247-204-0659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1965 --	-- --	1965 --	-- --	1965 --	-- 157	2122
1121.	247-204-2402 РСНБ РК 2015	-Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	4711 --	-- --	28266 --	-- --	28266 --	-- 2261	30527
1122.	1308-0103-2904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Прибор измерения и защиты, блок-контакты	шт	1	2676,55 1580	979,99 422,07	2677 1580	980 422	117 --	1441 329	4448
1123.	247-208-1210 РСНБ РК 2015	-Контактор модульный типа КМ25-40 AC/DC	шт.	1	10334 --	-- --	10334 --	-- --	10334 --	-- 827	11161
1124.	1310-0405-0102 РСНБ РК 2015	-Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, реле	шт	1	726 726	-- --	726 726	-- --	-- --	443 94	1262
1125.	245-712-0102 РСНБ РК 2015	-Терморегуляторы без датчика модели РТ330	шт.	1	20587 --	-- --	20587 --	-- --	20587 --	-- 1647	22234
1126.	245-712-0301 РСНБ РК 2015	-Датчики к терморегуляторам модели TST 05-2.0, РТ330	шт.	1	1905 --	-- --	1905 --	-- --	1905 --	-- 152	2057
1127.	1308-0303-1401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Переключатель универсальный, пылеводозащищенный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 4 секций	шт	1	5660 3060	26,43 --	5660 3060	26 --	2574 --	2203 629	8492
1128.				1	1824	--	1824	--	1824	--	1970

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-206-0 213 РСНБ РК 2015	-Переключатель ГОСТ IEC 60947-5-1-2014, типа ПЕ-22 на 3 фиксированных положений I-O-II стандартная ручка 1НО+1НЗ ANC-3, диаметр 22 мм	шт.		--	--	--	--	--	146	
1129.	1308-0103 -3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 6 подключаемых концов	шт	1	1975,21 1580	356,36 153,48	1975 1580	356 153	39 --	1248 258	3481
1130.	247-208-0 203 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления модульная КМУ11 (IEK)	шт	1	11915 --	-- --	11915 --	-- --	11915 --	-- 953	12868
1131.	1308-0303 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток до 100 А	шт	1	1943,62 1824	3,08 --	1944 1824	3 --	117 --	1313 261	3518
1132.	261-404-0 538 РСНБ РК 2015	-Плавкая вставка ПВЦ-С2 10х38 2А (TDM)	шт.	1	108 --	-- --	108 --	-- --	108 --	-- 9	117
1133.	261-404-0 535 РСНБ РК 2015	-Держатель плавких вставок ДПВ 10х38 1П (TDM)	шт.	1	390 --	-- --	390 --	-- --	390 --	-- 31	421
		Кабели, монтажные принадлежности									
1134.	1308-0206 -1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный в помещениях с нормальной средой, сечение жилы до 10 мм2	м	147	398,61 198,9	174,41 72,52	58596 29238	25638 10660	3720 --	28727 6986	94309
1135.				81	2315	--	187515	--	187515	--	202516

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	243-403-0 304 РСНБ РК 2015	-Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения, для стаивания льда и снега, удельная мощность 30 Вт/м	м			--	--	--	--	--	15001	
1136.	243-403-0 206 РСНБ РК 2015	-Кабель нагревательный двухжильный экранированный круглого сечения, для стаивания льда и снега, удельная мощность 18 Вт/м	м	66	1778	--	117348	--	117348	--	9388	126736
1137.	243-907-5 402 РСНБ РК 2015	-Соединительный ремонтный комплект для двухжильного и "холодного" кабеля	шт.	4	220	--	880	--	880	--	70	950
1138.	243-907-4 403 РСНБ РК 2015	-Лента монтажная для крепления монтажных элементов	м	15	182	--	2730	--	2730	--	218	2948
1139.	234-304-3 001 РСНБ РК 2015	-Алюминиевая липкая лента, шириной 38 мм, длиной 50 м	рулон	1	3500	--	3500	--	3500	--	280	3780
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге			--	515882	28232	435468	45856		606678
			Тенге			--	52182	11619	--	44938		
	Стоимость монтажных работ		Тенге				510060					
	Материалы		Тенге				31054					
	Всего заработная плата		Тенге					63801				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				398591					
	Накладные расходы		Тенге				45856					
	Сметная прибыль		Тенге				44472					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				600388					
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч									40
	Сметная заработная плата		Тенге					63801				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5822					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5822					
	Сметная прибыль		Тенге				466					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6288					
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге				606676					
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч									40
	Сметная заработная плата		Тенге					63801				
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге									98759538

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				17540583				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				2981083				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					1672871			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				43577212				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				14678674				
		Накладные расходы	Тенге				13753803				
		Сметная прибыль	Тенге				6228196				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Ситемы связи

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-7

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-7-1
(Локальный сметный расчет)

НА системы связи блоков 1А,1Б,2,3А,3Б,4,5,6А,6Б

ОСНОВАНИЕ: СС

Сметная стоимость 33734,958 тыс.тенге
Сметная заработная плата 6730,691 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 3,741 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		РАЗДЕЛ 1. ЧАСОФИКАЦИЯ											
1.	1310-0702-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Часы первичные электрические . Монтаж оборудования	шт.	1	5311,8	--	5312	--	23	3226	9221		
					5289	--	5289	--	--	683			
2.	Прайс лист поз325	-Часовая станция Standing	шт	1	95875	--	95875	--	--	--	95875		
					--	--	--	--	95875	--			
3.	1310-0702-0206 РСНБ РК 2015	-Электрочасы вторичные для помещений двусторонние. Монтаж на кронштейне с установкой кронштейна на металлической конструкции	шт.	17	3850,55	115,42	65459	1962	2501	37208	110880		
					3588	--	60996	--	--	8213			
4.	Прайс	-Вторичные электронные	шт	17	33553,57	--	570411	--	--	--	570411		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	лист поз325	часы Standing 73			--	--	--	--	570411	--	
5.	Прайс лист поз327	-Блок развязки/ приемник сигнала GPS	шт	17	5580,36	--	94866	--	--	--	94866
					--	--	--	--	94866	--	
6.	1310-0501 -0116 РСНБ РК 2015	-Усилитель . Настройка	усилитель	2	4800,41	--	9601	--	--	5857	16694
					4800,41	--	9601	--	--	1237	
7.	Прайс лист поз328	-Усилитель сигнала	шт	2	7142,86	--	14286	--	--	--	14286
					--	--	--	--	14286	--	
8.	252-207-0 702 РСНБ РК 2015	-Настенный кронштейн для часовой станции	шт.	2	2239	--	4478	--	4478	--	4836
					--	--	--	--	--	358	
9.	1310-0105 -0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	м	15	725,99	79,65	10890	1195	2508	4605	16735
					479,16	24,17	7187	363	--	1240	
10.	243-105-0 401 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х1,5 мм2	1000м	0,015	152460	--	2287	--	2287	--	2470
					--	--	--	--	--	183	
11.	1310-0105 -0301 РСНБ РК 2015	-Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях	м	420	199,69	25,32	83870	10635	239	46511	140811
					173,8	7,74	72996	3251	--	10430	
12.	243-303-0 302 РСНБ РК 2015	-Провод для телефонной связи, марки ПКСВ 2х2х0,6	км	0,42	17658	--	7416	--	7416	--	8009
					--	--	--	--	--	593	
13.	1310-0902 -1212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Коробка оконечная. Монтаж оборудования	шт.	27	360,04	--	9721	--	1027	5303	16226
					322	--	8694	--	--	1202	
14.				27	154	--	4158	--	4158	--	4491

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	248-306-0 101 РСНБ РК 2015	-Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.		--	--	--	--	--	333	
15.				25	467,89	4,21	11697	105	736	7823	21082
	1121-0101 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м		434,22	0,4	10856	10	--	1562	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	0,62 шт.	15,5		44		682			
16.				25,25	194	--	4898	--	4898	--	5290
	241-207-0 205 РСНБ РК 2015	-Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м		--	--	--	--	--	392	
17.				395	381,53	3,65	150704	1442	5178	103769	274831
	1121-0101 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м		364,77	0,1	144084	40	--	20358	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,97 шт.	383,15		10		3832			
17.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004074 кг	1,60923		836		1345			
18.				395	170	--	67150	--	67150	--	72522
	241-207-0 102 РСНБ РК 2015	-Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м		--	--	--	--	--	5372	
19.				2	5280	--	10560	--	10560	--	11405
	247-208-1 202 РСНБ РК 2015	-Контактор модульный КМ20-20 АС	шт.		--	--	--	--	--	845	
20.				2	7559	--	15118	--	15118	--	16327
	243-901-0 201 РСНБ	-Бокс для установки модульного контактора	шт.		--	--	--	--	--	1209	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015 КМ20-20IP30										
21.				10	1472,52	--	14725	--	205	8857	25469
	1310-0408 -0505 РСНБ РК 2015	-Звонок. Монтаж оборудования	шт.		1452	--	14520	--	--	1887	
22.				10	669	--	6690	--	6690	--	7225
	248-306-0 401 РСНБ РК 2015	-Кнопка звонок	шт.		--	--	--	--	--	535	
23.				2	2646	--	5292	--	--	3228	9202
	1310-0104 -0206 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления. Монтаж оборудования	шт.		2646	--	5292	--	--	682	
24.				2	4525	--	9050	--	9050	--	9774
	248-306-0 501 РСНБ РК 2015	-Кнопка управления	шт.		--	--	--	--	--	724	
25.				1	443	--	443	--	443	--	478
	247-202-0 103 РСНБ РК 2015	-Корпус для кнопок на одно место 70х70х65	шт.		--	--	--	--	--	35	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	1274957	15339	144665	226387	1559416
			Тенге		--	--	339515	3664	775438	58073	
Стоимость оборудования			Тенге				775438				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				775438				
Стоимость монтажных работ			Тенге				260592				
Материалы			Тенге				6503				
Всего заработная плата			Тенге					188189			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				55722				
Накладные расходы			Тенге				114795				
Сметная прибыль			Тенге				30031				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				405418				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								116
Сметная заработная плата			Тенге					188189			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				166879				
Материалы			Тенге				5914				
Всего заработная плата			Тенге					154990			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				4478				
Накладные расходы			Тенге				111592				
Сметная прибыль			Тенге				22278				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				300749				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								109
Сметная заработная плата			Тенге					154990			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				72048				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				72048				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сметная прибыль		Тенге				5764				
ВСЕГО,	Стоимость сантехнических работ		Тенге				77812				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				1559417				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								225
	Сметная заработная плата		Тенге					343179			
		РАЗДЕЛ 2. РАДИОФИКАЦИЯ									
26.				1	3106,62	--	3107	--	203	1771	5269
	1310-0411 -0207 РСНБ РК 2015	-Монтаж усилителя	шт		2904	--	2904	--	--	390	
27.				1	386181,25	--	386181	--	--	--	386181
	Прайс-лист поз181	-Усилитель мощности PX8 YAMAHA	шт		--	--	--	--	386181	--	
28.				2	96644,06	--	193288	--	9590	112056	329771
	1310-0412 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Микрофонная консоль	шт		91849	--	183698	--	--	24428	
29.				2	36607,14	--	73214	--	--	--	73214
	Прайс-лист 186	-Микрофон настольный с подсветкой и шнуром 5м MCS 521 BEYERDYNAMIC	ШТ		--	--	--	--	73214	--	
30.				36	3106,62	--	111838	--	7294	63772	189659
	1310-0411 -0207 РСНБ РК 2015	-Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.		2904	--	104544	--	--	14049	
31.				36	9117,86	--	328243	--	--	--	328243
	Прайс-лист поз175	-Громкоговоритель абонентский	шт		--	--	--	--	328243	--	
32.				560	199,69	25,32	111826	14179	319	62014	187747
	1310-0105 -0301 РСНБ РК 2015	-Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях	м		173,8	7,74	97328	4334	--	13907	
33.				0,56	128016	--	71689	--	71689	--	77424
	243-301-0 704 РСНБ РК 2015	-Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2	км		--	--	--	--	--	5735	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34.				25	360,04	--	9001	--	951	4911	15024
	1310-0902 -1212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Коробка оконечная. Монтаж оборудования	шт.		322	--	8050	--	--	1113	
35.				25	154	--	3850	--	3850	--	4158
	248-306-0 101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.		--	--	--	--	--	308	
36.				40	107	--	4280	--	4280	--	4622
	243-905-0 201 РСНБ РК 2015	Коробка для разводки проводов типа УК-П	шт.		--	--	--	--	--	342	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	1296517	14179	98176	244524	1601312
			Тенге		--	--	396524	4334	787638	60272	
	Стоимость оборудования		Тенге				787638				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				787638				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				508879				
	Материалы		Тенге				18357				
	Всего заработная плата		Тенге					400858			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				79819				
	Накладные расходы		Тенге				244523				
	Сметная прибыль		Тенге				60272				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				813674				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								250
	Сметная заработная плата		Тенге					400858			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				1601312				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								250
	Сметная заработная плата		Тенге					400858			
		РАЗДЕЛ 3. ЗВУКОФИКАЦИЯ АКТОВОГО ЗАЛА									
37.				1	57836,33	--	57836	--	2660	33657	98813
	1310-0412 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Усилитель мощности микширующий 350W/100V	шт		55176	--	55176	--	--	7319	
38.				1	386181,25	--	386181	--	--	--	386181
	Прайс-лис т поз181	Усилитель мощности PX8 YAMAHA	шт		--	--	--	--	386181	--	
39.				1	96644,06	--	96644	--	4795	56028	164886
	1310-0412	Электроакустические	шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	устройства, пульт микшерский на полу, число сквозных каналов до 4			91849	--	91849	--	--	12214	
40.	Прайс лист поз 177	-12 канальный микшерный пульт макс 6 микрофонных,12 линейных входов 4 моно 4 стерео 2 групповые шины 1 стереошина 2 шины AUX вкл .FX	шт.	1	147009,82	--	147010	--	--	--	147010
					--	--	--	--	147010	--	
41.	Прайс лист поз170	-Комплект колонок со стойками звуковой комплект STAGEPAS 1K	шт.	2	434464,29	--	868929	--	--	--	868929
					--	--	--	--	868929	--	
42.	Прайс листпоз172	-Тележка для акустического комплекта STAGEPAS 1K DL-SP1K	шт.	2	43017,86	--	86036	--	--	--	86036
					--	--	--	--	86036	--	
43.	Прайс лист173	-Цифровая радиосистема из двухканальногшо приемника XSW 1-825-DUAL	шт.	2	229500	--	459000	--	--	--	459000
					--	--	--	--	459000	--	
44.	Прайс листпоз174	-Микрофон проводной динамический E845-S	шт.	2	55950,89	--	111902	--	--	--	111902
					--	--	--	--	111902	--	
45.	Прайс лист поз176	-Стойка для микрофона типа журавль	шт.	4	11230,36	--	44921	--	--	--	44921
					--	--	--	--	44921	--	
46.	Прайс-лист поз186	-Микрофон настольный с подсветкой и шнуром 5м MCS 521	ШТ	1	36607,14	--	36607	--	--	--	36607
					--	--	--	--	36607	--	
47.	Прайс лист поз 164	-Мегофон ручной сирена 25W от 800м 230х350мм	шт.	1	5357,14	--	5357	--	--	--	5357
					--	--	--	--	5357	--	
48.	Прайс лист поз183	-Кабель интрументальный длина 1,5м	шт.	2	2659,82	--	5320	--	5320	--	5746
					--	--	--	--	--	426	
49.	Прайс	-Акустическая кабель для м		150	1189,29	--	178394	--	178394	--	192665

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	лист поз 171	колонок			--	--	--	--	--	14271	
50.	1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка	м	150	305,74 287	3,69 0,05	45861 43050	554 8	2257 --	31001 6149	83011
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,018 кг	2,7		836		2257			
51.	243-907-0105 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 17 мм	м	150	84 --	-- --	12600 --	-- --	12600 --	-- 1008	13608
52.	Прайс лист поз347	-Двухпортовая информационная розетка 2xRJ-45	шт.	3	5201,79 --	-- --	15605 --	-- --	15605 --	-- 1248	16853
53.	Прайс лист поз348	-Рамка под два модуля под выбранный кабельный канал	шт.	3	250,89 --	-- --	753 --	-- --	753 --	-- 60	813
54.	Прайс лист поз329	-Неуправляемый коммутатор с 8 портами10/100/1000 функции управления трафиком	шт.	1	11160,71 --	-- --	11161 --	-- --	-- 11161	-- --	11161
55.	1310-0105-0301 РСНБ РК 2015	-Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях	м	20	199,69 173,8	25,32 7,74	3994 3476	507 155	11 --	2215 497	6705
56.	243-302-0101 РСНБ РК 2015	-Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0,02	93920 --	-- --	1878 --	-- --	1878 --	-- 150	2028
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- --	-- --	2575989 193551	1061 163	224273 2157104	122901 43342	2742232

Стоимость оборудования Тенге 2157104

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					2157104				
Стоимость монтажных работ		Тенге					373024				
Материалы		Тенге					7466				
Всего заработная плата		Тенге						150656			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					214550				
Накладные расходы		Тенге					91900				
Сметная прибыль		Тенге					37193				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					502117				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									93
Сметная заработная плата		Тенге						150656			
Стоимость общестроительных работ		Тенге					45861				
Материалы		Тенге					2258				
Всего заработная плата		Тенге						43058			
Накладные расходы		Тенге					31001				
Сметная прибыль		Тенге					6149				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					83011				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									31
Сметная заработная плата		Тенге						43058			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге					2742232				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									124
Сметная заработная плата		Тенге						193714			

РАЗДЕЛ 4. ЗВУКОФИКАЦИЯ СПОРТИВНОГО ЗАЛА

57.			1	57836,33	--	57836	--	2660	33657	98813
1310-0412 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Усилитель мощности	шт		55176	--	55176	--	--	7319	
58.			1	7142,86	--	7143	--	--	--	7143
Прайс лист поз328	-Усилитель мощности	шт		--	--	--	--	7143	--	
59.			1	434517,86	--	434518	--	--	--	434518
Прайс лист поз187	-Комплект колонок со стойками звуковой комплект STAGEPAS 1K	шт.		--	--	--	--	434518	--	
60.			1	43017,86	--	43018	--	--	--	43018
Прайс лист поз189	-Тележка для акустического комплекта STAGEPAS 1K DL-SP1K	шт.		--	--	--	--	43018	--	
61.			2	229500	--	459000	--	--	--	459000
Прайс лист поз173	-Цифровая радиосистема из двухканальногшо приемника XSW 1-825-DUAL	шт.		--	--	--	--	459000	--	
62.			4	11230,36	--	44921	--	--	--	44921
Прайс	-Стойка для микрофона	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	лист поз176	типа журавль			--	--	--	--	44921	--	
63.				2	2659,82	--	5320	--	5320	--	5746
	Прайс лист поз183	-Кабель интрументальный длина 1,5м	шт.		--	--	--	--	--	426	
64.				15	1189,29	--	17839	--	17839	--	19266
	Прайс лист поз 171	-Акустическая кабель для колонок	м		--	--	--	--	--	1427	
65.				5	401,79	--	2009	--	--	--	2009
	Прайс лист поз184	-Коннектор XLR-3-F	шт		--	--	--	--	2009	--	
66.				5	401,79	--	2009	--	--	--	2009
	Прайс лист поз185	-Коннектор XLR-3-M	шт		--	--	--	--	2009	--	
67.				1	3058052,63	--	3058053	--	--	--	3058053
	Прайс лист поз351	-Сервер на базе корзины PY RX2520 M5 8x2.5 expandable S26361-K1656-V208 Fujitsu Клавиатура и мышь,монитор	комплект		--	--	--	--	3058053	--	
68.				1	20661,31	2273,48	20661	2273	1396	10789	33966
	1310-0202 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.		16992	695,2	16992	695	--	2516	
69.				1	230625	--	230625	--	--	--	230625
	Прайс лист поз354	-Источник бесперебойного питания 2000 ВА/1800 Вт, 6 выходов питания Liebert GXT4-2000RT230E/ либо Vertiv GXT RT+ 1ph UPS, 2kVA, input plug IEC60320 C14, 2U, output - 230V, output socket groups (6)C13	шт.		--	--	--	--	230625	--	
70.				9500	87,58	0,77	832010	7315	98610	523328	1463765
	1121-0201 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м		76,43	0,08	726085	760	--	108427	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	23										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.			0,004	38							
243-902-1401		Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.			1978		75164			
70.2.			0,0021	19,95							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		16678			
71.				9,5	93920	--	892240	--	892240	--	963619
	243-302-0101 РСНБ РК 2015	-Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км		--	--	--	--	--	71379	
72.				150	446,48	3,65	66972	547	1699	46627	122687
	1121-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м		431,51	0,22	64726	33	--	9088	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.			0,73	109,5							
241-221-0104		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.			12		1314			
72.2.			0,003066	0,4599							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		384			
73.				151,5	362	--	54843	--	54843	--	59230
	241-207-0104 РСНБ РК 2015	-Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м		--	--	--	--	--	4387	
		Система заземления									
74.				21	682,72	63,31	14337	1329	8831	3326	19076
	1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2.	м		198,9	21,1	4177	443	--	1413	
75.				0,0000666	349485	--	23	--	23	--	25
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-Шпилька Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76.				0,000286	985	--	1	--	1	--	1
	217-101-0 101 РСНБ РК 2015	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг		--	--	--	--	--	--	
		Кабельные каналы в помещениях									
77.				3570	305,74	3,69	1091492	13173	53729	737833	1975671
	1121-0102 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка	м		287	0,05	1024590	178	--	146346	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,018 кг	64,26			836	53721			
78.				3500	589	--	2061500	--	2061500	--	2226420
	243-907-0 114 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный из ПВХ, размерами 100 мм х 50 мм	м		--	--	--	--	--	164920	
79.				54	173	--	9342	--	9342	--	10089
	243-907-0 108 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный из ПВХ, размерами 50 мм х 12 мм	м		--	--	--	--	--	747	
80.				16	363	--	5808	--	5808	--	6273
	243-907-0 112 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный из ПВХ, размерами 75 мм х 17 мм	м		--	--	--	--	--	465	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	9411520	24637	3213841	1355560	11285943
			Тенге		--	--	1891746	2109	4281296	518862	
Стоимость оборудования			Тенге				4281296				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				4281296				
Стоимость монтажных работ			Тенге				3084883				
Материалы			Тенге				12887				
Всего заработная плата			Тенге					77483			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				2992049				
Накладные расходы			Тенге				47772				
Сметная прибыль			Тенге				250612				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				3383267				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								50
Сметная заработная плата			Тенге					77483			
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1990498				
Материалы			Тенге				154036				
Всего заработная плата			Тенге					1816372			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				23				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				1307788				
		Сметная прибыль	Тенге				263863				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3562149				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1287
		Сметная заработная плата	Тенге					1816372			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				54843				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				54843				
		Сметная прибыль	Тенге				4387				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				59230				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				11285942				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1337
		Сметная заработная плата	Тенге					1893855			
		РАЗДЕЛ 5. СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ									
81.	1310-0905 -0501 РСНБ РК 2015	-Конфигурация и настройка видеонаблюдения	шт	31	87008 87008	-- --	2697248 2697248	-- --	-- --	1645321 347406	4689975
82.	Прайс лист поз355	-IP видеокамера, купольная в антивандальном корпусе, IP66, от -30° до +60°С,тип матрицы CMOS 1/2.7", локальное хранение: карта microSD /SDHC / SDXC (128 ГБ),локальное хранилище и NAS (NFS, SMB / CIFS),ANR; разрешение 1920 x 1080, угол обзора по горизонтали - 114°,вертикали - 62°, диагонали - 135° , скорость съемки 30 кадров в сек.,DS-2CD2523GO-1	шт.	11	50560,71 --	-- --	556168 --	-- --	-- 556168	-- --	556168
83.	252-207-3 916 РСНБ РК 2015	-Кронштейн потолочный для установки видеокамеры	шт.	11	2020 --	-- --	22220 --	-- --	22220 --	-- 1778	23998
84.	Прайс лист поз356	-IP видеокамера, для наружней установки, пыле-влагозащищенная в металлическом вандалостойком корпусе IP67, -40°С...+60°С. Встроенная ИК-подсветка до 30 метров,	шт.	20	49218,75 --	-- --	984375 --	-- --	-- 984375	-- --	984375

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		видеосжатие ЧН1.206850/,H S.m26a4r/tMJPEG/H.265+/ H.264+, разрешение до 1920x1080DS-2CD2123GO-1									
85.	248-404-0 202 РСНБ РК 2015	-Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24"	шт.	3	100783 --	-- --	302349 --	-- --	302349 --	-- 24188	326537
86.	Прайс лист поз358	-Профессиональное программное обеспечение TRASSIR для организации системы видеонаблюдения TRASSIR без USB-ключа, включает 1 лицензию NO-USB-TRASSIR	шт	1	20242,86 --	-- --	20243 --	-- --	-- 20243	-- --	20243
87.	1310-0410 -0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Устройство цифровой регистрации. Монтаж оборудования	устройство	2	11805,77 11616	-- --	23612 23232	-- --	380 --	14172 3023	40806
88.	Прайс лист поз359	-16-канальный сетевой видеорегистратор DS-7616NI-I4/16P, 4 SATA HDD до 8Тб, 2 USB2.0, 1 USB3.0	шт	2	155356,25 --	-- --	310713 --	-- --	-- 310713	-- --	310713
89.	248-404-0 301 РСНБ РК 2015	-Диск жесткий HDD Uniview на 1Тб	шт.	2	22341 --	-- --	44682 --	-- --	44682 --	-- 3575	48257
90.	1310-0105 -0301 РСНБ РК 2015	-Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях	м	3000	199,69 173,8	25,32 7,74	599070 521400	75960 23220	1710 --	332218 74503	1005791
91.	243-302-0 101 РСНБ РК 2015	-Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	3	93920 --	-- --	281760 --	-- --	281760 --	-- 22541	304301

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			--	--	5842439	75960	653101	1991711	8311163
		Тенге			--	--	3241880	23220	1871498	477014	
	Стоимость оборудования	Тенге					1871498				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					1871498				
	Стоимость монтажных работ	Тенге					3601690				
	Материалы	Тенге					2090				
	Всего заработная плата	Тенге						3265100			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					281760				
	Накладные расходы	Тенге					1991711				
	Сметная прибыль	Тенге					447473				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					6040874				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1353
	Сметная заработная плата	Тенге						3265100			
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					369251				
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					369251				
	Сметная прибыль	Тенге					29541				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					398792				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					8311164				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1353
	Сметная заработная плата	Тенге						3265100			
	РАЗДЕЛ 6. ЛОКАЛЬНАЯ ВНУТРЕННЯЯ СЕТЬ										
92.			14	1346,11	--	18846	--	2920	9715	30846	
1310-0203 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат телефонный . Монтаж оборудования	шт.		1137,6	--	15926	--	--	2285		
93.			14	117053,57	--	1638750	--	1638750	--	1769850	
Прайс-лист поз330	-IP телефон с монохромным дисплеем, с поддержкой SIP, питание черезPoE Cisco 7841	шт		--	--	--	--	--	131100		
94.			14	4017,86	--	56250	--	56250	--	60750	
Прайс-лист поз331	-Сервисный контракт SNTC-8X5XNBD Cisco UC Phone 7841 CON-SNTCP7841K9	шт		--	--	--	--	--	4500		
95.			1	23797,3	3097,25	23797	3097	3501	11060	37646	
1310-0301 -0102 РСНБ РК 2015	-Монтаж шкафа настенного	шт		17199	932,2	17199	932	--	2789		
96.			1	258839,29	--	258839	--	258839	--	279546	
Прайс-лист	-Шкаф коммутационный в	шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	т поз332	сборе 42U, передняя дверь-стекло с перфорацией			--	--	--	--	--	20707	
97.				1	3027106,91	--	3027107	--	3027107	--	3269276
	Прайс-лис т поз333	-Коммутатор с PoE+ EX3400 48-port 10 100 1000BaseT PoE,4 1 10G SFP/SFP2 x 40G QSFP+, redundant fans, front-to-back airflow, 1 AC PSUJPSU-920-AC-AFO included (optics sold separately EX3400-48P	шт		--	--	--	--	--	242169	
98.				9	18597,13	--	167374	--	167374	--	180764
	Прайс-лис т поз340	-Лицензия и сервисное обслуживание на 1 год: Juniper Care Next Day Support for EX3400-48P	шт		--	--	--	--	--	13390	
99.				4	24826,79	--	99307	--	99307	--	107252
	Прайс-лис т поз341	-Распределительная патч панель на 48 портов, Cat 6	шт		--	--	--	--	--	7945	
100.				6	3483,04	--	20898	--	20898	--	22570
	Прайс-лис т поз342	-Кабельный организатор 1U	шт		--	--	--	--	--	1672	
101.				2	8387,5	--	16775	--	16775	--	18117
	Прайс-лис т поз343	-Блок силовых розеток (8 розеток)	шт		--	--	--	--	--	1342	
102.				474	629,46	--	298364	--	298364	--	322233
	Прайс-лис т поз344	-Патч -корд Rj-45, 1m, Cat 6	шт		--	--	--	--	--	23869	
103.				1	629,46	--	629	--	629	--	679
	Прайс-лис т поз344	-Патч -корд оптический SC	шт		--	--	--	--	--	50	
104.				1	8705,36	--	8705	--	8705	--	9401
	Прайс-лис т поз346	-Полка выдвижная 19"	шт		--	--	--	--	--	696	
105.				14	5201,79	--	72825	--	72825	--	78651
	Прайс-лис т поз347	-Двухпортовая информационая розетка 2xRj-45 под выбранный кабель-канал	шт		--	--	--	--	--	5826	
106.				14	250,89	--	3512	--	3512	--	3793
	Прайс-лис	-Рамка под два модуля	шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	т поз348	под выбранный кабель-канал			--	--	--	--	--	281	
107.	Прайс-лист поз349	-Однопортовая информационая розетка Rj-45 под выбранный кабель-канал	шт	223	2458,93 --	-- --	548341 --	-- --	548341 --	-- 43867	592208
108.	Прайс-лист поз350	-Рамка под один модуля под выбранный кабель-канал	шт	223	250,89 --	-- --	55948 --	-- --	55948 --	-- 4476	60424
109.	1121-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	150	87,58 76,43	0,77 0,08	13137 11464	116 12	1557 --	8263 1712	23112
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1.	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	0,004 100 шт.	0,6		1978		1187			
109.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,0021 кг	0,315		836		263			
110.	243-106-0501 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,15	301095 --	-- --	45164 --	-- --	45164 --	-- 3613	48777
111.	1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка	м	2050	305,74 287	3,69 0,05	626767 588350	7564 102	30853 --	423686 84036	1134489
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111.1.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,018 кг	36,9		836		30848			
112.	243-907-0107 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 17 мм	м	20	142 --	-- --	2840 --	-- --	2840 --	-- 227	3067

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113.				2000	84	--	168000	--	168000	--	181440
	243-907-0 -Канал кабельный из ПВХ, м				---------	---------	---------	---------	---------	---------	
	105 РСНБ размерами 25 мм х 17				--	--	--	--	--	13440	
	РК 2015 мм										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			--	--	7172175	10777	6528459	452724	8234891
		Тенге			---------	---------	---------	---------	---------	---------	
					--	--	632939	1046	--	609992	
	Стоимость монтажных работ	Тенге					6532271				
	Материалы	Тенге					6420				
	Всего заработная плата	Тенге						34057			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					6489628				
	Накладные расходы	Тенге					20775				
	Сметная прибыль	Тенге					524244				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					7077290				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									24
	Сметная заработная плата	Тенге						34057			
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					639904				
	Материалы	Тенге					32409				
	Всего заработная плата	Тенге						599928			
	Накладные расходы	Тенге					431949				
	Сметная прибыль	Тенге					85748				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1157601				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									428
	Сметная заработная плата	Тенге						599928			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					8234891				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									452
	Сметная заработная плата	Тенге						633985			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге									33734958
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей	Тенге					6696155				
	Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					141953				
	в том числе зарплата машинистов	Тенге						34536			
	Материалов, изделий и конструкций	Тенге					10862511				
	Оборудование, инвентарь	Тенге					9872974				
	Накладные расходы	Тенге					4393806				
	Сметная прибыль	Тенге					1767555				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Охранно-пожарная сигнализация

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-8

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-8-1
(Локальный сметный расчет)

НА охранно-пожарную сигнализацию блоков 1А,1Б,2,3А,3Б,4,5,6А,6Б

ОСНОВАНИЕ: ОПС

Сметная стоимость	17343,771 тыс.тенге
Сметная заработная плата	6884,237 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,145 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин, в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин, в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы, оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		БЛОКИ 1А, 1Б											
		БЛОК 2											
		БЛОКИ 3А, 3Б											
		БЛОК 4											
		БЛОК 5											
		БЛОКИ 6А, 6Б											
		РАЗДЕЛ 1. Пожарная сигнализация											
1.	1310-0701 -0701 РСНБ РК 2015	-Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования	шт.	1	5094,79 5035,4	6,72 1,42	5095 5035	6 1	54 --	3072 653	8821		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 19 ОПС.С0 листы 1-3										
2.				1	34668,75	--	34669	--	--	--	34669
	Прайс-лист INTANT Atyrau	-Пункт контроля и управления до 2048, С2000М	шт		--	--	--	--	34669	--	
	ОПС.С0 листы 1-3										
3.				127	388,93	--	49394	--	--	30130	85886
	1310-0701-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Добавлять на каждое последующее присоединение шлейфа сигнализации к норме 1310-0701-0701	шлейф		388,93	--	49394	--	--	6362	
	ОПС.С0 листы 1-3										
4.				1	11940,18	--	11940	--	--	--	11940
	Прайс-лист INTANT Atyrau	-Контроллер 2-х проводной линии связи до 127 шлейфов С2000КДЛ	шт		--	--	--	--	11940	--	
	ОПС.С0 листы 1-3										
5.				56	388,93	--	21780	--	--	13286	37871
	1310-0701-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Добавлять на каждое последующее присоединение шлейфа сигнализации к норме 1310-0701-0701	шлейф		388,93	--	21780	--	--	2805	
	ОПС.С0 листы 1-3										
6.				7	8421,43	--	58950	--	--	--	58950
	Прайс-лист INTANT Atyrau	-Стоимость адресного расширителя на 8 шлейфов С2000-АР8	шт		--	--	--	--	58950	--	
	ОПС.С0 листы 1-3										
7.				4	388,93	--	1556	--	--	949	2705
	1310-0701-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Добавлять на каждое последующее присоединение шлейфа сигнализации к норме 1310-0701-0701	шлейф		388,93	--	1556	--	--	200	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	ОПС.С0 листы 1-3 Прайс-лист INTANT Atyrau	-Стоимость адресного расширителя на 2 шлейф С2000-АР2	шт	2	2752,68 --	-- --	5505 --	-- --	-- 5505	-- --	5505
9.	ОПС.С0 листы 1-3 1310-0701-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Добавлять на каждое последующее присоединение шлейфа сигнализации к норме 1310-0701-0701	шлейф	40	388,93 388,93	-- --	15557 15557	-- --	-- --	9490 2004	27051
10.	ОПС.С0 листы 1-3 Прайс-лист INTANT Atyrau	-Стоимость контрольной панели охранно-пожарной, контроль 20 шлейфов "Сигнал-20П" SMD	шт	2	15769,64 --	-- --	31539 --	-- --	-- 31539	-- --	31539
11.	ОПС.С0 листы 1-3 1310-0701-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Добавлять на каждое последующее присоединение внешнего устройства к норме 1310-0701-0701	внешнее устройство	13	350,04 350,04	-- --	4551 4551	-- --	-- --	2776 586	7913
12.	ОПС.С0 листы 1-3 248-303-0 701 РСНБ РК 2015	-Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт.	3	11667 --	-- --	35001 --	-- --	35001 --	-- 2800	37801
13.	ОПС.С0 листы 1-3 248-303-0 801 РСНБ РК 2015	-Информатор телефонный модели С2000-ИТ (Дозвонщик для передачи сообщений от пульта по телефонной линии на ЦПН или на заданный	шт.	1	24259 --	-- --	24259 --	-- --	24259 --	-- 1941	26200

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		телефон)									
		ОПС.С0 листы 1-3									
14.	Прайс-лист INTANT Atyrau	Повторитель интерфейса RS-485 с гальванической развязкой, RS-232 в RS-485, С2000-ПИ	шт	2	15371,43 ---	-- --	30743 ---	-- --	-- 30743	-- --	30743
		ОПС.С0 листы 1-3									
15.	Прайс-лист INTANT Atyrau	Преобразователь интерфейса USB/RS-485 с гальванической развязкой. С-2000-USB	шт	1	7475,89 ---	-- --	7476 ---	-- --	-- 7476	-- --	7476
		ОПС.С0 листы 1-3									
16.	Прайс-лист	Согласующее сопротивление 620 Ом	шт	6	273,72 ---	-- --	1642 ---	-- --	-- 1642	-- --	1642
		ОПС.С0 листы 1-3									
17.	1310-0411 -0201 РСНБ РК 2015	Трансформатор. Монтаж оборудования	шт.	1	5015,7 4740	-- --	5016 4740	-- --	276 --	2891 633	8540
		ОПС.С0 листы 1-3									
18.	247-302-0 602 РСНБ РК 2015	Трансформатор напряжения	шт.	1	110966 ---	-- --	110966 ---	-- --	110966 --	-- 8877	119843
		ОПС.С0 листы 1-3									
19.	1310-0701 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	19	8643,94 8510	1,82 --	164235 161690	35 --	2510 --	98631 21029	283895
		ОПС.С0 листы 1-3									
20.	Прайс-лист INTANT Atyrau	Блок бесперебойного питания ББП-20	шт.	3	6497,32 ---	-- --	19492 ---	-- --	-- 19492	-- --	19492
		ОПС.С0 листы 1-3									
21.	Прайс-лист INTANT Atyrau	Батарея аккумуляторная закрытого типа 12В, 7А/ч, GP 1270	шт.	16	3291,07 ---	-- --	52657 ---	-- --	-- 52657	-- --	52657
		ОПС.С0 листы 1-3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22.	1310-0701 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Извещатель ПС автоматический тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	353	4149,68 4074	2,66 --	1464837 1438122	939 --	25776 --	877254 187367	2529459
	ОПС.С0 листы 1-3										
23.	1310-0701 -0206 РСНБ РК 2015	-Конструкция для установки извещателя. Монтаж оборудования	шт.	353	612,79 553	23,88 --	216315 195209	8430 --	12676 --	119077 26831	362224
	ОПС.С0 листы 1-3										
24.	Прайс-лис т INTANT Atyrau	-Извещатель пожарный дымовой модели ДИП-34А-03	шт.	172	4349,11 --	-- --	748047 --	-- --	-- 748047	-- --	748047
	ОПС.С0 листы 1-3										
25.	Прайс-лис т INTANT Atyrau	-Извещатель пожарный тепловой модели С2000-ИП-03	шт.	160	4145,54 --	-- --	663286 --	-- --	-- 663286	-- --	663286
	ОПС.С0 листы 1-3										
26.	248-302-0 502 РСНБ РК 2015	-Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	21	1762 --	-- --	37002 --	-- --	37002 --	-- 2960	39962
	ОПС.С0 листы 1-3										
27.	1310-0701 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Прибор сигнализирующий. Монтаж оборудования	шт.	18	17874,64 17721	1,82 --	321744 318978	33 --	2733 --	194577 41306	557626
	ОПС.С0 листы 1-3										
28.	248-304-0 213 РСНБ РК 2015	-Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	18	1530 --	-- --	27540 --	-- --	27540 --	-- 2203	29743
	ОПС.С0 листы 1-3										
29.	ТПРАЙС-ЛИ СТ	-Кабель для подключения пульта контроля и управления к компьютеру	шт	1	177,68 --	-- --	178 --	-- --	178 --	-- 14	192

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		С200 АЦДР 685611066									
	ОПС.С0 листы 1-3										
30.				2829	630,06	1,4	1782440	3961	303438	899775	2896792
	1310-0701 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по по стенам и потолкам бетонным и металлическим	м		521,4	--	1475041	--	--	214577	
	ОПС.С0 листы 1-3										
31.				0,325	113815	--	36990	--	36990	--	39949
	243-305-0 112 РСНБ РК 2015	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80 (J-Y(ST)Y 2х2х0,8 BD)	км		--	--	--	--	--	2959	
	ОПС.С0 листы 1-3										
32.				2,504	80369	--	201244	--	201244	--	217344
	243-305-0 111 РСНБ РК 2015	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 1х2х0,80 (J-Y(ST)Y 1х2х0,8 BD)	км		--	--	--	--	--	16100	
	ОПС.С0 листы 1-3										
33.				50	384,09	41,85	19204	2092	5205	7654	29006
	1310-0105 -0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене бетонной	м провода		238,14	12,8	11907	640	--	2149	
	ОПС.С0 листы 1-3										
34.				0,05	73786	--	3689	--	3689	--	3984
	243-802-0 102 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2	км		--	--	--	--	--	295	
	ОПС.С0 листы 1-3										
35.				370	725,99	79,65	268616	29471	61856	113602	412795
	1310-0105 -0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля		479,16	24,17	177289	8943	--	30577	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	19 ОПС.С0 листы 1-3										
36.	243-201-0 103 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 4х1,5-0,66	км	0,37	294321 -- --	-- -- --	108899 -- --	-- -- --	108899 -- --	-- -- 8712	117611
	ОПС.С0 листы 1-3										
37.	1310-0701 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	41	1620,3 1580	0,84 --	66432 64780	34 --	1618 --	39516 8476	114424
	ОПС.С0 листы 1-3										
38.	248-301-0 103 РСНБ РК 2015	Извещатель (датчик) охранный магнитоконтактный модели ИО-102-20 А2М	шт.	23	2410 -- --	-- -- --	55430 -- --	-- -- --	55430 -- --	-- -- 4434	59864
	ОПС.С0 листы 1-3										
39.	Прайс-лист INTANT Atyrau	Извещатель (датчик) охранный совмещенный 2 канала АК и ИК с углом обзора: АК канал-120град., ИК канал-360град.	шт.	18	5302,68 -- --	-- -- --	95448 -- --	-- -- --	-- 95448 --	-- -- --	95448
	ОПС.С0 листы 1-3										
40.	1310-0701 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по по стенам и потолкам бетонным и металлическим	м	350	630,06 521,4	1,4 --	220521 182490	490 --	37541 --	111319 26547	358387
	ОПС.С0 листы 1-3										
41.	243-305-0 112 РСНБ РК 2015	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х2х0,80 (J-Y(ST)Y 2х2х0,8 BD)	км	0,35	113815 -- --	-- -- --	39835 -- --	-- -- --	39835 -- --	-- -- 3187	43022
	ОПС.С0 листы 1-3										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42.				340	398,77	15,17	135582	5158	15980	83433	236536
	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м		336,6	4,22	114444	1435	--	17521	
	ОПС.С0 листы 1-3										
43.				340	72	--	24480	--	24480	--	26438
	241-207-0 202 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м		--	--	--	--	--	1958	
	ОПС.С0 листы 1-3										
44.				180	816,9	--	147042	--	2052	88444	254325
	1310-0702 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.		805,5	--	144990	--	--	18839	
	ОПС.С0 листы 1-3										
45.				40	479	--	19160	--	19160	--	20693
	247-202-0 701 РСНБ РК 2015	Коробка универсальная ограничительная, УК-2Р	шт.		--	--	--	--	--	1533	
	ОПС.С0 листы 1-3										
46.				140	154	--	21560	--	21560	--	23285
	248-306-0 101 РСНБ РК 2015	Коробка универсальная (клеммник), УК-2П	шт.		--	--	--	--	--	1725	
	ОПС.С0 листы 1-3										
47.				1	208315,18	--	208315	--	208315	--	224980
	ТПРАЙС-ЛИ СТ INTANT Atyrau	Программное обеспечение системы "Орион ПРО-4"	шт		--	--	--	--	--	16665	
	ОПС.С0 листы 1-3										
48.				80	525,94	34,77	42075	2782	3797	26286	73830
	1308-0206 -1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м		443,7	12,66	35496	1013	--	5469	
	ОПС.С0 листы 1-3										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49.				80	194	--	15520	--	15520	--	16762
	241-207-0 205 РСНБ РК 2015	-Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м		--	--	--	--	--	1242	
	ОПС.С0 листы 1-3										
50.				2810	272,58	2,32	765950	6519	47180	513084	1381356
	1308-0206 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м		253,47	0,13	712251	365	--	102323	
	ОПС.С0 листы 1-3										
51.				2670	55	--	146850	--	146850	--	158598
	243-907-0 102 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м		--	--	--	--	--	11748	
	ОПС.С0 листы 1-3										
52.				140	173	--	24220	--	24220	--	26158
	243-907-0 108 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м		--	--	--	--	--	1938	
	ОПС.С0 листы 1-3										
53.				5	816,9	--	4084	--	56	2457	7064
	1310-0702 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.		805,5	--	4028	--	--	523	
	ОПС.С0 листы 1-3										
54.				5	829	--	4145	--	4145	--	4477
	247-202-0 104 РСНБ РК 2015	-Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55	шт.		--	--	--	--	--	332	
	ОПС.С0 листы 1-3										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	8628704	59950	1668031	3237703	12674807
			Тенге		--	--	5139328	12397	1761395	808400	

Стоимость оборудования	Тенге	1761394
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	1761394
Стоимость монтажных работ	Тенге	6626065
Материалы	Тенге	522751

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего заработная плата		Тенге						5151725			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					904039				
Накладные расходы		Тенге					3237703				
Сметная прибыль		Тенге					789100				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					10652868				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									3055
Сметная заработная плата		Тенге						5151725			
Стоимость общестроительных работ		Тенге					201244				
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					201244				
Сметная прибыль		Тенге					16100				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					217344				
Стоимость сантехнических работ		Тенге					40000				
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					40000				
Сметная прибыль		Тенге					3200				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					43200				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					12674806				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									3055
Сметная заработная плата		Тенге						5151725			

РАЗДЕЛ 2. Оповещение

55.			1	96644,06	--	96644	--	4795	56028	164886
1310-0412 -Пульт микшерский, число	шт.									
-0101 сквозных каналов до 4.				91849	--	91849	--	--	12214	
РСНБ РК Монтаж на полу										
2015										
Изм. и										
доп. вып.										
18										
ОПС.СО листы 1-3										
56.			1	245334,82	--	245335	--	--	--	245335
Прайс-лис -Усилитель мощности	шт									
т микширующий 360/240W, 2				--	--	--	--	245335	--	
зоны, LBB 1914/10										
ОПС.СО листы 1-3										
57.			1	6060,14	--	6060	--	861	3171	9970
1310-0412 -Шкаф коммутации	шт.									
-0111 микрофонных линий,				5199	--	5199	--	--	739	
РСНБ РК количество линий до 10.										
2015 Монтаж на стене										
Изм. и										
доп. вып.										
18										
ОПС.СО листы 1-3										
58.			1	3106,62	--	3107	--	203	1771	5269
1310-0411 -Громкоговоритель или	шт.									
-0207 звуковая колонка.				2904	--	2904	--	--	390	
РСНБ РК Монтаж в помещении										
2015										
ОПС.СО листы 1-3										
59.			1	32936	--	32936	--	32936	--	35571
248-303-0 -Прибор управления	шт.									
602 РСНБ оповещением модели				--	--	--	--	--	2635	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	Рокот-2									
	ОПС.С0 листы 1-3										
60.	248-304-0 304 РСНБ РК 2015	-Микрофон LC 1085/00 PHILIPS	шт.	1	5761 -- --	-- -- --	5761 -- --	-- -- --	5761 -- --	-- 461	6222
	ОПС.С0 листы 1-3										
61.	248-303-0 605 РСНБ РК 2015	-Микрофонный пульт активный LBB 1941/10 PHILIPS	шт.	1	6911 -- --	-- -- --	6911 -- --	-- -- --	6911 -- --	-- 553	7464
	ОПС.С0 листы 1-3										
62.	1310-0411 -0109 РСНБ РК 2015	-Оборудование радиотрансляционных узлов, аппаратура настенная. Монтаж оборудования	шт.	80	12971,64 12640	-- --	1037731 1011200	-- --	26531 --	616832 132365	1786928
	ОПС.С0 листы 1-3										
63.	248-303-0 607 РСНБ РК 2015	-Настенная акустическая система 3W, 100, 91/98 db, 90-10800Гц CS-03	шт.	80	11665 -- --	-- -- --	933200 -- --	-- -- --	933200 -- --	-- 74656	1007856
	ОПС.С0 листы 1-3										
64.	243-304-0 119 РСНБ РК 2015	-Кабель микрофонный 2х0,22 D=6,4мм, OFC, черный	км	0,03	476676 -- --	-- -- --	14300 -- --	-- -- --	14300 -- --	-- 1144	15444
	ОПС.С0 листы 1-3										
65.	1310-0701 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по по стенам и потолкам бетонным и металлическим	м	950	630,06 521,4	1,4 --	598557 495330	1330 --	101897 --	302151 72057	972765
	ОПС.С0 листы 1-3										
66.	243-301-0 704 РСНБ РК 2015	-Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2 (кабель для громкоговорителей)	км	0,95	128016 -- --	-- -- --	121615 -- --	-- -- --	121615 -- --	-- 9729	131344

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ОПС.С0 листы 1-3										
67.	1310-0702 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	148	816,9 805,5	-- --	120901 119214	-- --	1687 --	72721 15490	209111
	ОПС.С0 листы 1-3										
68.	247-202-0 701 РСНБ РК 2015	Коробка универсальная ограничительная, УК-Р	шт.	80	479 --	-- --	38320 --	-- --	38320 --	-- 3066	41386
	ОПС.С0 листы 1-3										
69.	248-306-0 101 РСНБ РК 2015	Коробка универсальная (клеммник), УК-П	шт.	68	154 --	-- --	10472 --	-- --	10472 --	-- 838	11310
	ОПС.С0 листы 1-3										
70.	1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	20	398,77 336,6	15,17 4,22	7975 6732	303 84	940 --	4908 1031	13913
	ОПС.С0 листы 1-3										
71.	241-207-0 205 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	20	194 --	-- --	3880 --	-- --	3880 --	-- 310	4190
	ОПС.С0 листы 1-3										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	3283705 1732428	1633 84	1304309 245335	1057582 327678	4668964

Стоимость оборудования	Тенге	245335
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	245335
Стоимость монтажных работ	Тенге	3020190
Материалы	Тенге	136914
Всего заработная плата	Тенге	1732512
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1149215
Накладные расходы	Тенге	1057582
Сметная прибыль	Тенге	326224
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	4403996

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1090
		Сметная заработная плата	Тенге					1732512			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				14300				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				14300				
		Сметная прибыль	Тенге				1144				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				15444				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				3880				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3880				
		Сметная прибыль	Тенге				310				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				4190				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4668965				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1090
		Сметная заработная плата	Тенге					1732512			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								17343771
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				6871756				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				61583				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					12481			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				2972343				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				2006729				
		Накладные расходы	Тенге				4295285				
		Сметная прибыль	Тенге				1136078				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Технологическое оборудование

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-9

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-9-1
(Локальный сметный расчет)

НА технологическое оборудование блоков 1А,1Б,2,3А,3Б,4,5,6А,6Б

ОСНОВАНИЕ: ТХ

Сметная стоимость 402260,572 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1241,882 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,865 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	в т.ч. машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	в т.ч. машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		БЛОКИ 1А, 1Б ОТМ. 0.0 И +3.3 ЛИСТ 1,2,3											
1.	ПРАЙС-ЛИСТ поз194	-Стол преподавателя на регулируемых опорах 1500х700х750 мм (столешница 22 мм), ШS 0260	шт	4	25549,11	--	102196	--	--	--	--	--	102196
						--	--	--	--	102196	--		
2.	ПРАЙС-ЛИСТ поз 195	-Офисное кресло CHAIRMAN 279 JP	шт	16	34991,07	--	559857	--	--	--	--	--	559857
						--	--	--	--	559857	--		
3.	ПРАЙС-ЛИСТ поз196	-Шкаф для таблиц с выдвижными ящиками 800х380х1970 мм, ШН 1051	шт	27	27053,57	--	730446	--	--	--	--	--	730446
						--	--	--	--	730446	--		
4.	ПРАЙС-ЛИСТ поз197	-Доска ученическая пятиэлементная 3000х1000 мм, ШР 3026	шт	10	53482,14	--	534821	--	--	--	--	--	534821
						--	--	--	--	534821	--		
5.	ПРАЙС-ЛИСТ	-Парта с наклонной	шт	130	9375	--	1218750	--	--	--	--	--	1218750

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Т поз198	столешницей для начальных классов 1200х500х640 мм ШS 0159			--	--	--	--	1218750	--	
6.	ПРАЙС-ЛИС Т поз199	-Стул ученический регулируемый 380х380х380/420/460, ША 5019	шт	260	9010,71 --	-- --	2342785 --	-- --	-- 2342785	-- --	2342785
7.	ПРАЙС-ЛИС Т поз200	-Шкаф для одежды с алюминиевым фасадом 450х570х2100 мм, одностворчатый, АН 1013	шт	7	57142,86 --	-- --	400000 --	-- --	-- 400000	-- --	400000
8.	ПРАЙС-ЛИС Т поз201	-Стол журнальный 1000х600х500 мм, PS 0156	шт	2	16766,96 --	-- --	33534 --	-- --	-- 33534	-- --	33534
9.	ПРАЙС-ЛИС Т поз202	-Диван уплотненный кож.зам. на два посадочных места	шт	3	60339,29 --	-- --	181018 --	-- --	-- 181018	-- --	181018
10.	ПРАЙС-ЛИС Т поз203	-Стол обеденный 1500х600х750 мм, ШS 0236	шт	2	19196,43 --	-- --	38393 --	-- --	-- 38393	-- --	38393
11.	ПРАЙС-ЛИС Т поз204	-Стол рабочий 1200х600х750 мм, ШS 0152	шт	5	12767,86 --	-- --	63839 --	-- --	-- 63839	-- --	63839
12.	ПРАЙС-ЛИС Т поз205	-Вешалка напольная металлическая на 26 крючков, 1800х500х1600 мм, ШР 3066	шт	18	17232,14 --	-- --	310179 --	-- --	-- 310179	-- --	310179
13.	ПРАЙС-ЛИС Т поз206"	-Шкаф для обуви 1612х320х1300, ГН 1105	шт	6	23940 --	-- --	143640 --	-- --	-- 143640	-- --	143640
14.	ПРАЙС-ЛИС Т поз207	-Стол письменный с подвесной тумбой, 1200х700х750 мм, VS 0006	шт	4	21696,43 --	-- --	86786 --	-- --	-- 86786	-- --	86786

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15.	ПРАЙС-ЛИСТ поз208	-Шкаф каталожный 600х500х14000 мм, ШН 1085	шт	3	59375 --	-- --	178125 --	-- --	-- 178125	-- --	178125
16.	1308-0305-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж рукосушителей	шт	1	1752,18 1641	92,73 38,37	1752 1641	92 38	19 --	1209 237	3198
17.	ПРАЙС-ЛИСТ поз209"	-Рукосушитель универсал. Поток воздуха 30 л/сек., постоянное подключение к сети шнур 1,3 м с вилкой 1700 Вт, Автоматическое включение, 270х220х150 мм	шт	1	22116,07 --	-- --	22116 --	-- --	-- 22116	-- --	22116
18.	1311-0401-0201 РСНБ РК 2015	-Установка персонального компьютера	шт	11	1837,56 1323	514,56 252,8	20213 14553	5660 2781	-- --	13000 2657	35870
19.	ПРАЙС-ЛИСТ поз 280	-Монитор 23,8" HP E243 H47AA	шт	11	61476,41 --	-- --	676241 --	-- --	-- 676241	-- --	676241
20.	ПРАЙС-ЛИСТ поз 285	-Источник бесперебойного питания (для преподователя) ИБП SVC V-1200-F	шт	11	73750 --	-- --	811250 --	-- --	-- 811250	-- --	811250
21.	ПРАЙС-ЛИСТ поз287	-Звуковые колонки (2:1) 60w (для преподователя)	шт	11	31250 --	-- --	343750 --	-- --	-- 343750	-- --	343750
22.	ПРАЙС-ЛИСТ поз288	-Сетевой фильтр TriPPle LiTE, 3м, 6 розеток	шт	14	3571,43 --	-- --	50000 --	-- --	-- 50000	-- --	50000
23.	ПРАЙС-ЛИСТ поз278	-Fujitsu Компьютер (системный блок+кабель питания+клавиатура+мышь Lic Win10 Pro+ Load Win10 Pro(64) NEE+Office 1mth	шт	11	332947,41 --	-- --	3662422 --	-- --	-- 3662422	-- --	3662422

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Trialx1) ESPRIMO P5010 S26461-K2000-V100:									
24.	ПРАЙС-ЛИСТ поз282	-Коврик для мышки A4tech	шт	11	1517,86 -- --	-- -- --	16696 -- --	-- -- --	-- 16696 --	-- -- --	16696
25.	ПРАЙС-ЛИСТ	-Комплект монтажных комплектующих, обеспечивающих подключение эл.питания рабочих мест учащихся и преподоавателя (кабель-каналы, розетки, питающие кабели и т.п.)	компл.	14	8928,57 -- --	-- -- --	125000 -- --	-- -- --	-- 125000 --	-- -- --	125000
26.	ПРАЙС-ЛИСТ поз283	-Web Камера Logitech QuickCam HD Pro C920 new, 960-001055	шт	11	50625 -- --	-- -- --	556875 -- --	-- -- --	-- 556875 --	-- -- --	556875
27.	ПРАЙС-ЛИСТ поз284	-Fujitsu Гарнитура Communicator Headset S26391-F7139-L51	шт	11	8483,71 -- --	-- -- --	93321 -- --	-- -- --	-- 93321 --	-- -- --	93321
28.	ПРАЙС-ЛИСТ поз211	-Рабочее место преподователя 2340x1500x750x750h, ШС 0053	шт	11	59732,14 -- --	-- -- --	657054 -- --	-- -- --	-- 657054 --	-- -- --	657054
29.	ПРАЙС-ЛИСТ поз 292	-Документ-камера ActivView 324	шт	10	115178,57 -- --	-- -- --	1151786 -- --	-- -- --	-- 1151786 --	-- -- --	1151786
30.	1311-0401 -0201 РСНБ РК 2015	-Аппарат настольный (мультимедийный проектор), масса до 0,015 т	шт	10	1837,56 1323	514,56 252,8	18376 13230	5146 2528	-- --	11819 2416	32610
31.	ПРАЙС-ЛИСТ	-AktivBoard Touch DryErasse 10 касаний, ПО Activnspire УФК проектор Casio XJ-UT331X Настенное крепление	шт	10	28285,71 -- --	-- -- --	282857 -- --	-- -- --	-- 282857 --	-- -- --	282857
32.	1311-0401	-Интерактивная доска с	шт	10	18198,45	3973,23	181984	39732	6892	114368	320061

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	беспроводным интерфейсом			13536	1713,11	135360	17131	--	23708	
33.	ПРАЙС-ЛИСТ поз 297	-Напольная стойка на колесиках для интерактивной доски с кронштейном для укф проектора	шт	10	160714,29 ---	-- --	1607143 --	-- --	-- 1607143	-- --	1607143
34.	ПРАЙС-ЛИСТ поз 296	-Интерактивная доска PTeachTouch 4.0 SE 75", UHD, 20 кас., Android 8.0, встраиваемый ПК MT43-15 (i5. 128 G SSD), Win 10	шт	10	1336937,5 ---	-- --	13369375 --	-- --	-- 13369375	-- --	13369375
35.	ПРАЙС-ЛИСТ поз 297	-Напольная стойка на колесиках для интерактивной панели. Регулировка высоты и ширины интерактивной панели	шт	10	160714,29 ---	-- --	1607143 --	-- --	-- 1607143	-- --	1607143
36.	ПРАЙС-ЛИСТ поз213	-Доска информационная мобильная, 1300x500x2000 мм, ШР 3053	шт	1	35625 ---	-- --	35625 --	-- --	-- 35625	-- --	35625
37.	ПРАЙС-ЛИСТ Тпоз214	-Кресло для преподавателя 450x450x h-регулируется (офисное кресло), CHAIRMAN 685 TW	шт	11	43714,29 ---	-- --	480857 --	-- --	-- 480857	-- --	480857
38.	ПРАЙС-ЛИСТ поз278	-Fujitsu Компьютер (системный блок+кабель питания+клавиатура+мышь Lic Win10 Pro+ Load Win10 Pro(64) NEE+Office 1mth Trialx1) ESPRIMO P5010 S26461-K2000-V100:	шт	3	332947,41 ---	-- --	998842 --	-- --	-- 998842	-- --	998842
39.	ПРАЙС-ЛИСТ	-Монитор 23,8" HP E243	шт	3	61476,41 ---	-- --	184429 --	-- --	-- --	-- --	184429

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Т поз 280	H47AA			--	--	--	--	184429	--	
40.	ПРАЙС-ЛИС Т поз284	-Fujitsu Гарнитура Communicator Headset S26391-F7139-L51	шт	3	8483,71 --	-- --	25451 --	-- --	-- 25451	-- --	25451
41.	ПРАЙС-ЛИС Т поз283	-Web Камера Logitech QuickCam HD Pro C920 new, 960-001055	шт	3	50625 --	-- --	151875 --	-- --	-- 151875	-- --	151875
42.	ПРАЙС-ЛИС Т поз 285	-Источник бесперебойного питания (для преподователя) ИБП SVC V-1200-F	шт	3	73750 --	-- --	221250 --	-- --	-- 221250	-- --	221250
43.	ПРАЙС-ЛИС Т поз282	-Коврик для мышки A4tech	шт	3	1517,86 --	-- --	4554 --	-- --	-- 4554	-- --	4554
44.	ПРАЙС-ЛИС Т поз305	-Microsoft 365 Business Premium Retail 32-bit/x64 AllLng SubPKL 1YR Online CEE Only DwnLd NR,5ПК на одного пользователя(ЭЛ)-1 год 1пользователь	шт	14	97232,14 --	-- --	1361250 --	-- --	-- 1361250	-- --	1361250
45.	ПРАЙС-ЛИС Т поз307	-Acrobat Professional 2020 Multiple Platforms Russian AOO License 1 UserTLP Level Commercial бессрочная лицензия	шт	14	260892,86 --	-- --	3652500 --	-- --	-- 3652500	-- --	3652500
46.	ПРАЙС-ЛИС Т поз308	-WinRAR и RAR 6.00 бета версия, 1 пользователь бессрочная: WinRAR 100-199 Users+WinRAR Annual Maintenance 100-199 Users(тех.поддержка)	шт	14	3285,71 --	-- --	46000 --	-- --	-- 46000	-- --	46000
47.	ПРАЙС-ЛИС Т поз222	-Зеркало 700x800 мм, JZ 3033	шт	2	7500 --	-- --	15000 --	-- --	-- 15000	-- --	15000
48.				4	16875	--	67500	--	--	--	67500

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ПРАЙС-ЛИС Т поз221	-Зеркало встраиваемое в плитку, 1800х1000 мм	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	67500	--	
49.				11	261607,14	--	2877679	--	--	--	2877679
	ПРАЙС-ЛИС Т поз 293	-Многофункциональное устройство лазерное HP LaserJet Pro M426fdn A4-A-D-F-N (F6W14A)/Картридж HP №26A Black 3100 стр.	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	2877679	--	
		МУЛЬТИМЕДИЙННЫЕ ЛИНГАФОННЫЕ КАБИНЕТЫ ЛИСТ 3,4,5									
50.				25	31696,43	--	792411	--	--	--	792411
	ПРАЙС-ЛИС Т поз 276	-Стол лингафонный одноместный 700х600х750/1300 (Столешница 22 мм.)	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	792411	--	
51.				25	19687,5	--	492188	--	--	--	492188
	ПРАЙС-ЛИС Т поз 277	-Компьютерное кресло, уплотненная эко-кожа, металлический каркас	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	492188	--	
52.				2	61476,41	--	122953	--	--	--	122953
	ПРАЙС-ЛИС Т поз 280	-Монитор 23,8" HP E243 H47AA	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	122953	--	
53.				2	73750	--	147500	--	--	--	147500
	ПРАЙС-ЛИС Т поз 285	-Источник бесперебойного питания (для преподователя) ИБП SVC V-1200-F	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	147500	--	
54.				2	31250	--	62500	--	--	--	62500
	ПРАЙС-ЛИС Т поз287	-Звуковые колонки (2:1) 60w (для преподователя)	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	62500	--	
55.				2	3571,43	--	7143	--	--	--	7143
	ПРАЙС-ЛИС Т поз288	-Сетевой фильтр TriPPle LiTE, 3м, 6 розеток	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	7143	--	
56.				2	332947,41	--	665895	--	--	--	665895
	ПРАЙС-ЛИС Т поз278	-Fujitsu Компьютер (системный блок+кабель питания+клавиатура+мышь Lic Win10 Pro+ Load Win10 Pro(64) NEE+Office 1mth Trialx1) ESPRIMO P5010 S26461-K2000-V100:	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	665895	--	
57.				25	433495,33	--	10837383	--	--	--	10837383
	ПРАЙС-ЛИС	-Fujitsu Ноутбук	шт		---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Т поз290	LIFEBOOK E5510 S26391-K500-V100(+адаптер питания+кабель питания+мышь+ Lic Win10 Pro+ Load Win10 Pro(64) NEE+Office 1mth Trialx1+поддержка)			--	--	--	--	10837383	--	
58.	ПРАЙС-ЛИС Т поз282	-Коврик для мышки A4tech	шт	27	1517,86 --	-- --	40982 --	-- --	-- 40982	-- --	40982
59.	ПРАЙС-ЛИС Т	-Комплект монтажных комплектующих, обеспечивающих подключение эл.питания рабочих мест учащихся и преподоавателя (кабель-каналы, розетки, питающие кабели и т.п.)	компл.	27	8928,57 --	-- --	241071 --	-- --	-- 241071	-- --	241071
		Лицензионное програмное обепечение									
60.	ПРАЙС-ЛИС Т поз305	-Microsoft 365 Business Premium Retail 32-bit/x64 AllLng SubPKL 1YR Online CEE Only DwnLd NR,5ПК на одного пользователя(ЭЛ)-1 год 1пользователь	шт	27	97232,14 --	-- --	2625268 --	-- --	-- 2625268	-- --	2625268
61.	ПРАЙС-ЛИС Т поз307	-Acrobat Professional 2020 Multiple Platforms Russian AOO License 1 UserTLP Level Commercial бессрочная лицензия	шт	27	260892,86 --	-- --	7044107 --	-- --	-- 7044107	-- --	7044107
62.	ПРАЙС-ЛИС Т поз308	-WinRAR и RAR 6.00 бета версия, 1 пользователь бессрочная: WinRAR 100-199 Users+WinRAR Annual Maintenance 100-199 Users(тех.поддержка)	шт	27	3285,71 --	-- --	88714 --	-- --	-- 88714	-- --	88714
63.	ПРАЙС-ЛИС Т поз300	-Sanako Study 1200 Лингафонный программный	шт	27	329934,82 --	-- --	8908240 --	-- --	-- 8908240	-- --	8908240

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		комплекс (10-20)пользователей), однопользовательская лицензия									
64.	ПРАЙС-ЛИСТ поз301	-Sanako Study 1200 Лингафонный программный комплекс (10-20)пользователей), обновление до последней версии (1 лицензия)	шт	27	47748,21 --	-- --	1289202 --	-- --	-- 1289202	-- --	1289202
65.	ПРАЙС-ЛИСТ поз302	-Sanako Study Модуль "Тренажёр произношения"	шт	27	26739,29 --	-- --	721961 --	-- --	-- 721961	-- --	721961
66.	ПРАЙС-ЛИСТ поз303	-Sanako Study Модуль "Конференция"	шт	27	32468,75 --	-- --	876656 --	-- --	-- 876656	-- --	876656
67.	ПРАЙС-ЛИСТ поз304	-Sanako Study Экзаменационный модуль для лингафонного программного комплекса (15 преподавателей)	шт	1	515675,89 --	-- --	515676 --	-- --	-- 515676	-- --	515676
68.	ПРАЙС-ЛИСТ поз283	-Web Камера Logitech QuickCam HD Pro C920 new, 960-001055	шт	2	50625 --	-- --	101250 --	-- --	-- 101250	-- --	101250
69.	ПРАЙС-ЛИСТ поз298	-Sanako SLH07 Головная гарнитура (без кабеля) для Study и Lab	шт	27	47748,21 --	-- --	1289202 --	-- --	-- 1289202	-- --	1289202
70.	ПРАЙС-ЛИСТ поз299	-Sanako Study Кабель соединительный SLH 07 USB для наушников, длина 2,5 м	шт	27	19099,11 --	-- --	515676 --	-- --	-- 515676	-- --	515676
71.	ПРАЙС-ЛИСТ поз295	-Сейф-тележка AVer C20i для зарядки планшетов/ноутбуков (698355).	шт	2	687567,86 --	-- --	1375136 --	-- --	-- 1375136	-- --	1375136
72.	ПРАЙС-ЛИСТ поз291	-Fujitsu Сумка для ноутбука 15,6":	шт	25	16106,86 --	-- --	402672 --	-- --	-- 402672	-- --	402672

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Prestige Case 15 S26391-F1194-L60).									
73.	ПРАЙС-ЛИСТ поз211	-Рабочее место преподавателя 2340x1500x700x750h	шт	2	59732,14	--	119464	--	--	--	119464
					--	--	--	--	119464	--	
74.	ПРАЙС-ЛИСТ поз213	-Доска информационная мобильная, маркер 1300x500x2000	шт	2	35625	--	71250	--	--	--	71250
					--	--	--	--	71250	--	
75.	ПРАЙС-ЛИСТ поз214	-Кресло для преподавателя 450x450x h-регулируется (офисное кресло)	шт	2	43714,29	--	87429	--	--	--	87429
					--	--	--	--	87429	--	
76.	ПРАЙС-ЛИСТ поз215	-Шкаф для учебных пособий.800x380x1970	шт	2	38035,71	--	76071	--	--	--	76071
					--	--	--	--	76071	--	
77.	ПРАЙС-ЛИСТ поз293	-Многофункциональное устройство лазерное HP LaserJet Pro M426fdn A4-A-D-F-N (F6W14A)/Картридж HP №26A Black 3100 стр.	шт	2	261607,14	--	523214	--	--	--	523214
					--	--	--	--	523214	--	
		БЛОК 2 ОТМ. 0.0 И +3.3 ЛИСТ 6-7									
78.	ПРАЙС-ЛИСТ поз195	-Офисное кресло CHAIRMAN 279 JP	шт	21	34991,07	--	734812	--	--	--	734812
					--	--	--	--	734812	--	
79.	ПРАЙС-ЛИСТ Тпоз196	-Шкаф для таблиц с выдвижными ящиками 800x380x1970 мм, ШН 1051	шт	10	27053,57	--	270536	--	--	--	270536
					--	--	--	--	270536	--	
80.	ПРАЙС-ЛИСТ поз200	-Шкаф для одежды с алюминиевым фасадом 450x570x2100 мм, одностворчатый, АН 1013	шт	12	57142,86	--	685714	--	--	--	685714
					--	--	--	--	685714	--	
81.	ПРАЙС-ЛИСТ поз202	-Диван уплотненный кож.зам. на два посадочных места	шт	4	60339,29	--	241357	--	--	--	241357
					--	--	--	--	241357	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82.	ПРАЙС-ЛИСТ поз203	-Стол рабочий 1200х600х750 мм, ШS 0152	шт	4	19196,43 --	-- --	76786 --	-- --	-- 76786	-- --	76786
83.	ПРАЙС-ЛИСТ поз205	-Вешалка напольная металлическая на 26 крючков, 1800х500х1600 мм, ШР 3066	шт	18	17232,14 --	-- --	310179 --	-- --	-- 310179	-- --	310179
84.	ПРАЙС-ЛИСТ поз206	-Шкаф для обуви 1612х320х1300, ГН 1105	шт	2	23940 --	-- --	47880 --	-- --	-- 47880	-- --	47880
85.	ПРАЙС-ЛИСТ поз207	-Стол письменный с подвесной тумбой, 1200х700х750 мм, VS 0006	шт	19	21696,43 --	-- --	412232 --	-- --	-- 412232	-- --	412232
86.	ПРАЙС-ЛИСТ поз208	-Шкаф каталожный 600х500х14000 мм, ШН 1085	шт	1	59375 --	-- --	59375 --	-- --	-- 59375	-- --	59375
87.	ПРАЙС-ЛИСТ поз213	-Доска информационная мобильная, 1300х500х2000 мм, ШР 3053	шт	2	35625 --	-- --	71250 --	-- --	-- 71250	-- --	71250
88.	ПРАЙС-ЛИСТ поз 216	-Стол приставной 1400х700х700 мм, PS 0021	шт	2	23660,71 --	-- --	47321 --	-- --	-- 47321	-- --	47321
89.	ПРАЙС-ЛИСТ поз217	-Стеллаж со стеклом, ориентировочные габариты 800х450х2000 мм, РН 1010	шт	11	59360,71 --	-- --	652968 --	-- --	-- 652968	-- --	652968
90.	ПРАЙС-ЛИСТ поз218	-Стол 1400/600х1200/600х765 мм, TS 0079	шт	2	51607,14 --	-- --	103214 --	-- --	-- 103214	-- --	103214
91.	ПРАЙС-ЛИСТ поз219	-Кресло офисное, экокожа 500х500х h-регулируется, CHAIRMAN 685 LT	шт	6	43714,29 --	-- --	262286 --	-- --	-- 262286	-- --	262286

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92.	ПРАЙС-ЛИСТ поз278	-Fujitsu Компьютер (системный блок+кабель питания+клавиатура+мышь Lic Win10 Pro+ Load Win10 Pro(64) NEE+Office 1mth Trialx1) ESPRIMO P5010 S26461-K2000-V100:	шт	9	332947,41 ---	-- --	2996527 --	-- --	-- 2996527	-- --	2996527
93.	ПРАЙС-ЛИСТ поз 280	-Монитор 23,8" HP E243 H47AA	шт	9	61476,41 ---	-- --	553288 --	-- --	-- 553288	-- --	553288
94.	ПРАЙС-ЛИСТ поз284	-Fujitsu Гарнитура Communicator Headset S26391-F7139-L51	шт	9	8483,71 ---	-- --	76353 --	-- --	-- 76353	-- --	76353
95.	ПРАЙС-ЛИСТ поз283	-Web Камера Logitech QuickCam HD Pro C920 new, 960-001055	шт	9	50625 ---	-- --	455625 --	-- --	-- 455625	-- --	455625
96.	ПРАЙС-ЛИСТ поз 285	-Источник бесперебойного питания (для преподователя) ИБП SVC V-1200-F	шт	9	73750 ---	-- --	663750 --	-- --	-- 663750	-- --	663750
97.	ПРАЙС-ЛИСТ поз282	-Коврик для мышки A4tech	шт	9	1517,86 ---	-- --	13661 --	-- --	-- 13661	-- --	13661
98.	ПРАЙС-ЛИСТ поз293	-Многофункциональное устройство лазерное HP LaserJet Pro M426fdn A4-A-D-F-N (F6W14A)/Картридж HP №26A Black 3100 стр.	шт	5	261607,14 ---	-- --	1308036 --	-- --	-- 1308036	-- --	1308036
		Лицензионное програмное обепечение									
99.	ПРАЙС-ЛИСТ поз305	-Microsoft 365 Business Premium Retail 32-bit/x64 AllLng SubPKL 1YR Online CEE Only DwnLd NR,5ПК на одного пользователя(ЭЛ)-1 год 1пользователь	шт	9	97232,14 ---	-- --	875089 --	-- --	-- 875089	-- --	875089

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100.	ПРАЙС-ЛИСТ поз307	-Acrobat Professional 2020 Multiple Platforms Russian AOO License 1 UserTLP Level Commercial бессрочная лицензия	шт	9	260892,86	--	2348036	--	--	--	2348036
					--	--	--	--	2348036	--	
101.	ПРАЙС-ЛИСТ поз308	-WinRAR и RAR 6.00 бета версия, 1 пользователь бессрочная: WinRAR 100-199 Users+WinRAR Annual Maintenance 100-199 Users(тех.поддержка)	шт	9	3285,71	--	29571	--	--	--	29571
					--	--	--	--	29571	--	
		БЛОКИ 3А, 3Б ОТМ. 0.0, +3.3,+6.6 ЛИСТ 8,9,10 Учебные кабинеты. Оборудование и мебель общего назначения									
102.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Экспериментальный завод №1"поз.194	-Стол преподавателя на регулируемых опорах 1500x700x750 мм (столешница 22 мм), ШS 0260	шт	2	25549,11	--	51098	--	--	--	51098
					--	--	--	--	51098	--	
103.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО ЗЕТО поз.195	-Офисное кресло CHAIRMAN 279 JP	шт	20	34991,07	--	699821	--	--	--	699821
					--	--	--	--	699821	--	
104.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ПКФ ТорнадоPLUS" поз.196	-Шкаф для таблиц с выдвижными ящиками 800x380x1970 мм, ШН 1051	шт	38	27053,57	--	1028036	--	--	--	1028036
					--	--	--	--	1028036	--	
105.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ПКФ ТорнадоPLUS" поз.197	-Доска ученическая пятиэлементная 3000x1000 мм, ШР 3026	шт	14	53482,14	--	748750	--	--	--	748750
					--	--	--	--	748750	--	
106.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ПКФ ТорнадоPLUS"	-Шкаф для одежды с алюминиевым фасадом 450x570x2100 мм, одностворчатый, АН 1013	шт	10	57142,86	--	571429	--	--	--	571429
					--	--	--	--	571429	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	поз.200										
107.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ПКФ ТорнадоPLUS" поз.204	-Стол рабочий 1200х600х750 мм, ШS 0152	шт	25	12767,86 --	-- --	319197 --	-- --	-- 319197	-- --	319197
108.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ПКФ ТорнадоPLUS"поз.207	-Стол письменный с подвесной тумбой, 1200х700х750 мм, VS 0006	шт	2	21696,43 --	-- --	43393 --	-- --	-- 43393	-- --	43393
109.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ПКФ ТорнадоPLUS"поз.208	-Шкаф каталожный 600х500х14000 мм, ШН 1085	шт	10	59375 --	-- --	593750 --	-- --	-- 593750	-- --	593750
110.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД пищевые технологии" поз.209	-Рукосушитель универсал. Поток воздуха 30 л/сек., постоянное подключение к сети шнур 1,3 м с вилкой 1700 Вт, Автоматическое включение, 270х220х150 мм	шт	4	22116,07 --	-- --	88464 --	-- --	-- 88464	-- --	88464
111.	ПРАЙС-ЛИСТ поз278,279,280,282.	-Комплект (7 позиций): Системный блок HP 590-P0100UR Ci5-8400.2.8Ghs/8GB/1TB /GTX1060 6GB/DVD-RW/D) (6QC28EA). Монитор 23,8" HP E243 H47AA. Клавиатура + мышка проводные USB Logitech MK120, 920-002561. Web Камера Logitech QuickCam HD Pro C920 new, 960-001055. Гарнитура накладная Logitech H390 USB Black, 981-000406. Коврик для мышки A4tech. ИБП SVC V-1200-F	компл.	23	455571,32 --	-- --	10478140 --	-- --	-- 10478140	-- --	10478140
112.				23	73750	--	1696250	--	--	--	1696250

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ПРАЙС-ЛИСТ поз.285	-Источник бесперебойного питания ИБП SVS V-1200-F	шт		--	--	--	--	1696250	--	
113.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.283	-Veb Камера Logitech 960-001055	шт	23	50625	--	1164375	--	--	--	1164375
					--	--	--	--	1164375	--	
114.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.284	-Гарнитура Communicftor S26391-F7139-L51	шт	23	8483,71	--	195125	--	--	--	195125
					--	--	--	--	195125	--	
115.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.288	-Сетевой фильтрDFS-755	шт	23	3571,43	--	82143	--	--	--	82143
					--	--	--	--	82143	--	
116.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.292	-Документ камера ActivView 324	шт	13	115178,57	--	1497321	--	--	--	1497321
					--	--	--	--	1497321	--	
117.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.297	-Напольная стойка на колесиках для интерактивной доски с кронштейном для укф проектора	шт	13	160714,29	--	2089286	--	--	--	2089286
					--	--	--	--	2089286	--	
118.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.296	-Интерактивный комплект Teachtouch 4.0 SE 75	шт	13	1336937,5	--	17380188	--	--	--	17380188
					--	--	--	--	17380188	--	
119.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Экспериментальный завод №1"поз.217	-Стеллаж со стеклом, ориентировочные габариты 800х450х2000 мм, РН 1010	шт	17	54003,57	--	918061	--	--	--	918061
					--	--	--	--	918061	--	
120.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ" поз.218	-Стол 1400/600х1200/600х765 мм, TS 0079	шт	3	51607,14	--	154821	--	--	--	154821
					--	--	--	--	154821	--	
121.	ПРАЙС-ЛИСТ поз278,279,280,282,283,284,285.	-Комплект: Системный блок HP 590-P0100UR Ci5-8400.2.8Ghs/8GB/1TB/GTX1060 6GB/DVD-RW/D) (6QC28EA). Монитор 23,8" HP E243 H47AA. Клавиатура + мышка проводные USB Logitech	компл.	7	586912,17	--	4108385	--	--	--	4108385
					--	--	--	--	4108385	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		MK120, 920-002561. Web Камера Logitech QuickCam HD Pro C920 new, 960-001055. Гарнитура накладная Logitech H390 USB Black, 981-000406. Коврик для мышки A4tech. ИБП SVC V-1200-F									
122.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.305	-Microsoft 365 Business Hremium Retail 32-bit/x64	шт	30	97232,14 --	-- --	2916964 --	-- --	-- 2916964	-- --	2916964
123.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.306	-ESET NOD32 Smart Security Business Edition	шт	1	1638305,36 --	-- --	1638305 --	-- --	-- 1638305	-- --	1638305
124.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.307	-Acrobat Professional 2020 Multiple Platforms Russian AOO License 1 User TLP бессрочная лицензия	шт	30	260892,86 --	-- --	7826786 --	-- --	-- 7826786	-- --	7826786
125.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.308	-WinRaR 6.00 1пользователь бессрочно	шт	30	3285,71 --	-- --	98571 --	-- --	-- 98571	-- --	98571
126.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТорнадоРLUS"поз.274	-Скамья 1500x300x460h, МА 5003	шт	10	9375 --	-- --	93750 --	-- --	-- 93750	-- --	93750
127.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЗЕТО" поз.275	-Шкаф металлический 800x400x1800h, ПРАКТИК СВ 14	шт	2	88504,46 --	-- --	177009 --	-- --	-- 177009	-- --	177009
128.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ" поз.222	-Зеркало 700x800 мм, JZ 3033	шт	3	7500 --	-- --	22500 --	-- --	-- 22500	-- --	22500
129.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО	-Парта ученика габ. размеры	шт	143	16517,86 --	-- --	2362054 --	-- --	-- 2362054	-- --	2362054

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	"TORNADOP LUS.KZ"по з.223	1200x600x750h/820 пластиковое покрытие ШS 0245									
130.	ПРАЙС-ЛИС Т ТОО "TORNADOP LUS.KZ"по з.224	-Стул для предшкольных и начальных классов 380x380x380/420/460, ША 5019	шт	286	9010,71	--	2577063	--	--	--	2577063
					--	--	--	--	2577063	--	
131.	ПРАЙС-ЛИС Т ТОО "TORNADOP LUS.KZ" поз.225	-Стол 1500x600x765 мм, TS 0082	шт	1	25549,11	--	25549	--	--	--	25549
					--	--	--	--	25549	--	
132.	ПРАЙС-ЛИС Т ООО "Экрос-Ан алитика" поз.226	-Стол-мойка 500x600x850 СП кран tof, мойка из стеклопластика, 56.0532.00.01	шт	3	180088,15	--	540264	--	--	--	540264
					--	--	--	--	540264	--	
133.	ПРАЙС-ЛИС Т ООО "Экрос-Ан алитика" поз.231	-Шкаф для посуды 2 секции, 2 двери 605x435x1970, СТ металлический, СМ, 56.0519.10.00	шт	16	181236,75	--	2899788	--	--	--	2899788
					--	--	--	--	2899788	--	
134.	ПРАЙС-ЛИС Т ГК "Экрос" поз.233	-Стол островной 300x1500x900, столешница керамическая, Комплект электрики: автомат 10А, 8 розеток 220В, электрика с двух сторон, по 4 розетки с каждой стороны, в комплекте двухуровневая двойная полка с покрытием Labgrade-лайт, 4 подвесных стальных тумбы на 3 ящика, 56.0389.22.03 KE; 56.0391.02.08 LG	компл.	3	880155,36	--	2640466	--	--	--	2640466
					--	--	--	--	2640466	--	
135.	ПРАЙС-ЛИС Т ООО "Экрос-Ан алитика" поз.234	-Мойка 2-х торцевая 1500x600x1220, защитное стекло, 2 крана, 280 мм, СП, СМ. Тумба металлическая,	шт	3	347778,93	--	1043337	--	--	--	1043337
					--	--	--	--	1043337	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		окрашенная, ВСО 003-1500, 56.0300.01.00-01, СТ; 56.0250.02.05-01									
136.	ПРАЙС-ЛИСТ ООО "Экрос-Аналитика" поз.235	-Табурет лабораторный (ролики) высота 620-760 (кож.зам.), 56.0530.00.00	шт	16	31584,6 ---	-- --	505354 ---	-- --	-- 505354	-- --	505354
137.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.293	-Многофункциональное устройство А4 лазерное HP Lazer Jet Pro M476fdn A4-A-D-F-N (F6W14A) / Картридж HP № 26A Black 3100 стр.	шт	34	261607,14 ---	-- --	8894643 ---	-- --	-- 8894643	-- --	8894643
138.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ" поз.221	-Зеркало встраиваемое в плитку, 1800х1000 мм	шт	6	16875 ---	-- --	101250 ---	-- --	-- 101250	-- --	101250
139.	ПРАЙС-ЛИСТ	-Жалюзи для учебного класса	м2	68,5	4017,86 ---	-- --	275223 ---	-- --	-- 275223	-- --	275223
		УЧЕБНЫЕ КАБИНЕТЫ. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МЕБЕЛЬ, БЛОК 3А 3Б ОТМ. -2,900 №1 ТИР ЛИСТ10									
140.	ПРАЙС-ЛИСТ ТД "Скале" поз.42	-Лазерный стрелковый тренажерный комплекс Рубеж-2	комплект	1	902262,86 ---	-- --	902263 ---	-- --	-- 902263	-- --	902263
141.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Экспериментальный завод" поз.43	-Сейф для оружия 240х120х1000 мм	шт	1	223371,43 ---	-- --	223371 ---	-- --	-- 223371	-- --	223371
		ОТМ. -2,900 №4 ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОРУЖИЯ И ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО ИМУЩЕСТВА ЛИСТ 10									
142.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Экспериментальный завод" поз.41	-Пирамида для оружия 1054х530х1822 мм	шт	2	481118,75 ---	-- --	962238 ---	-- --	-- 962238	-- --	962238
		ОТМ. 0,000 №5, №6 КОМБИНИРОВАННАЯ МАСТЕРСКАЯ; ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ЛИСТ11									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.3	-Верстак комбинированный учебный с тисками и струбциной в комплекте с защитным экраном 1000x500x660-900h	шт	8	114837,12	--	918697	--	--	--	918697
					--	--	--	--	918697	--	
144.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.4	-Табурет поворотный 320xh350/600	шт	9	7280,64	--	65526	--	--	--	65526
					--	--	--	--	65526	--	
145.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.5	-Верстак слесарный 1200x700x810 (1400-защитный экран)	шт	10	41428,57	--	414286	--	--	--	414286
					--	--	--	--	414286	--	
146.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.6	-Тиски слесарные для закрепления заготовок при выполнении слесарных операции. Материал корпусных деталей - сталь 35Л.255x135x120(h). Поворотные	шт	13	25812,5	--	335563	--	--	--	335563
					--	--	--	--	335563	--	
147.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.7	-Тиски слесарные неповоротные чугунные	шт	2	26285,71	--	52571	--	--	--	52571
					--	--	--	--	52571	--	
148.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.8	-Муфельная печь 600x500x1000h, Э3ф. 380В. 5,0кВт. 800м3/ч.	шт	1	448128	--	448128	--	--	--	448128
					--	--	--	--	448128	--	
149.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.9	-Настольный сверлильный станок 510x270x820мм. 450Вт, 0,45кВт OPTIMUM B16	шт	1	192857,14	--	192857	--	--	--	192857
					--	--	--	--	192857	--	
150.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.10	-Заточный станок 440x230x290. 0,67кВт	шт	1	34971,43	--	34971	--	--	--	34971
					--	--	--	--	34971	--	
151.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.11	-Подставка под заточный станок	шт	1	30412,8	--	30413	--	--	--	30413
					--	--	--	--	30413	--	
152.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.12	-Токарный станок 440x270x210, 0,26кВт	шт	1	366517,86	--	366518	--	--	--	366518
					--	--	--	--	366518	--	
153.				1	202544,64	--	202545	--	--	--	202545

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ПРАЙС-ЛИС Т поз.13	-Станок комбинированный деревообрабатывающий	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	202545	--	
154.				1	38571,43	--	38571	--	--	--	38571
	ПРАЙС-ЛИС Т поз.14	-Подставка под комбинированный станок	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	38571	--	
155.				1	19857,14	--	19857	--	--	--	19857
	ПРАЙС-ЛИС Т поз.15	-Лобзик электрический	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	19857	--	
156.				1	28955,36	--	28955	--	--	--	28955
	ПРАЙС-ЛИС Т поз.16	-Дрель-шуруповерт аккумуляторная	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	28955	--	
157.				1	20057,14	--	20057	--	--	--	20057
	ПРАЙС-ЛИС Т поз.17	-Машина угловая шлифовальная	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	20057	--	
158.				3	305848,21	--	917545	--	--	--	917545
	ПРАЙС-ЛИС Т поз.18	-Модульный набор миниатюрных станков UNIMAT-CNC (набор станков с ЧПУ)	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	917545	--	
		отм. 0,000 №9, №10 Кабинеты труда для девочек; №9 Технология работы с тканью лист 12									
159.				13	78750	--	1023750	--	--	--	1023750
	ПРАЙС-ЛИС Т поз.34	-Швейная машинка с электроприводом Э 1ф 200В, 0,18кВт	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	1023750	--	
160.				13	24531,25	--	318906	--	--	--	318906
	ПРАЙС-ЛИС Т поз.238	-Стол рабочий 1200x600x700x750h, ШS 0151	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	318906	--	
161.				1	142812,5	--	142813	--	--	--	142813
	ПРАЙС-ЛИС Т ТОО "Базисный магазин" поз.36	-Оверлок	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	142813	--	
162.				2	13571,43	--	27143	--	--	--	27143
	ПРАЙС-ЛИС Т ТОО "Базисный магазин" поз.37	-Доска гладильная напольная	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	27143	--	
163.				1	20357,14	--	20357	--	--	--	20357
	ПРАЙС-ЛИС Т ТОО "Базисный магазин" поз.38	-Манекен женский (размер 40-50)	шт		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	20357	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Базисный магазин" поз.39	-Манекен подростковый (размер 36-44)	шт	1	20357,14	--	20357	--	--	--	20357
					--	--	--	--	20357	--	
165.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.222	-Зеркало	шт	1	7500	--	7500	--	--	--	7500
					--	--	--	--	7500	--	
166.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.240	-Стол для раскроечных работ 1800x800x750	шт	2	93420	--	186840	--	--	--	186840
					--	--	--	--	186840	--	
167.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.35	-Электроутюг	шт	2	15552	--	31104	--	--	--	31104
					--	--	--	--	31104	--	
168.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.241	-Шкаф/тумба для тканей. Ориентировочные размеры 1500x450x1600	шт	2	61517,86	--	123036	--	--	--	123036
					--	--	--	--	123036	--	
169.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.271	-Ширма примерочная	шт	1	13482,14	--	13482	--	--	--	13482
					--	--	--	--	13482	--	
		ОТМ. 0,000 №10 КУЛИНАРИЯ ЛИСТ 13									
170.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOP LUS.KZ" поз.242	-Стол обеденный 800x800x750 JS 0085	шт	3	9821,43	--	29464	--	--	--	29464
					--	--	--	--	29464	--	
171.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOP LUS.KZ" поз.243	-Табурет деревянный 330x330x450, MA 5001	шт	13	3375	--	43875	--	--	--	43875
					--	--	--	--	43875	--	
172.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.19	-Стеллаж модульный СМ-15/5Н. Серия ПРОФИ. Каркас-профиль из нерж.стали, полки-нерж.сталь. Конструкция разборная. Усиленные полки, грузоподъемность до 200кг/полка. Боковые стойки позволяет наращивать стеллажи в длину, получая единую конструкцию. 1525x500x1850, ПРОФИ СМ-15/5Н	шт	1	174857,14	--	174857	--	--	--	174857
					--	--	--	--	174857	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
173.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.20	-Плита электрическая ПЭ-812Ш (модель 2015) 550х850х860, 400В, 2конф., 8,5кВт, духовой шкаф. Облиц. - нерж.сталь AISI-304, задняя, боковые стенки - оцинкованная сталь, покрытая порошковой краской. Станд.комплект: противни из углеродистой стали (460х346х20 мм)-3шт, ПЭ-812Ш	шт	1	267942,86	--	267943	--	--	--	267943
					--	--	--	--	267943	--	
174.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.21	-Стол разделочный ПРОФИ НТ с бортом СРОб-10/6ПНТ-М 1000х600мм полка сплош. нерж., СРОб-10/6ПНТ-М	шт	4	36156,55	--	144626	--	--	--	144626
					--	--	--	--	144626	--	
175.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.22	-Ванна моечная СТАНДАРТ НК ВМ02-630СНК-М 1420х730х870(890) мм, размер секций 2х630х630х400мм. Смесители в комплект не входит х.г.в.к, СТАНДАРТ НК ВМ02-630СНК-М	шт	1	113573,1	--	113573	--	--	--	113573
					--	--	--	--	113573	--	
176.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.23	-Холодильник бытовой двухкамерный. Объем 280л. Вес 62кг. 600х630х1630, потребление 120Вт, ATLANT	шт	1	89017,86	--	89018	--	--	--	89018
					--	--	--	--	89018	--	
177.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз.24	-Миксер 110х75х520, 1ф. 220В, 0,25кВт до 15000об/мин. ELECTROLUX SMVT25W25 / 600022	шт	2	154044,64	--	308089	--	--	--	308089
					--	--	--	--	308089	--	
178.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.25	-Вафельница электрическая (пряиоугольники) t 50-300С; 255ж445х170;	шт	1	57767,86	--	57768	--	--	--	57768
					--	--	--	--	57768	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		220-240В/50Гц; 1,09кВт, AIRHOT WE-1B									
179.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Ректор" поз.26	-Санитарно-пищевая экспресс-лаборатория	шт	1	77400 -- --	-- --	77400 -- --	-- --	-- 77400	-- --	77400
180.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Ректор" поз.27	-Весы бытовые настольные	шт	1	7133,93 -- --	-- --	7134 -- --	-- --	-- 7134	-- --	7134
181.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Ректор" поз.28	-Кофеварка	шт	1	218303,57 -- --	-- --	218304 -- --	-- --	-- 218304	-- --	218304
182.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Ректор" поз.29	-Кофемолка	шт	1	75883,93 -- --	-- --	75884 -- --	-- --	-- 75884	-- --	75884
183.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.30	-Микроволновая печь	шт	1	57047,32 -- --	-- --	57047 -- --	-- --	-- 57047	-- --	57047
184.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.31	-Чайник электрический	шт	2	17142,86 -- --	-- --	34286 -- --	-- --	-- 34286	-- --	34286
185.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.32	-Тостер	шт	2	39732,14 -- --	-- --	79464 -- --	-- --	-- 79464	-- --	79464
186.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.33	-Кухонный комбайн	шт	1	41964,29 -- --	-- --	41964 -- --	-- --	-- 41964	-- --	41964
		БЛОК 3А,3Б ОТМ.0+3,3 №4,№5,№7,№8 МУЛЬТИМЕДИЙНЫЕ ЛИНГАФОННЫЕ КАБИНЕТЫ 14,15										
187.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.276	-Стол лингафонный одноместный 700х600х750/1300(столешница 22мм)ШS 0258	шт	50	31696,43 -- --	-- --	1584822 -- --	-- --	-- 1584822	-- --	1584822
188.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.277	-Компьютерное кресло,уплотненная эко-кожа,металлический каркас	шт	50	19687,5 -- --	-- --	984375 -- --	-- --	-- 984375	-- --	984375
189.	ПРАЙС-ЛИСТ поз278,279,280,282	-Комплект: Системный блок HP 590-P0100UR Ci5-8400.2.8Ghs/8GB/1TB /GTX1060 6GB/DVD-RW/D)	компл.	4	586912,17 -- --	-- --	2347649 -- --	-- --	-- 2347649	-- --	2347649

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	,283,284, 285.	(6QC28EA). Монитор 23,8" HP E243 H47AA. Клавиатура + мышка проводные USB Logitech MK120, 920-002561. Web Камера Logitech QuickCam HD Pro C920 new, 960-001055. Гарнитура накладная Logitech H390 USB Black, 981-000406. Коврик для мышки A4tech. ИБП SVC V-1200-F									
190.	ПРАЙС-ЛИС Т поз.290	-Ноутбук LIFEBOOK ESS10+коврик для мыши	шт	50	435281,04 --	-- --	21764052 --	-- --	-- 21764052	-- --	21764052
191.	ПРАЙС-ЛИС Т поз.305	-Microsoft 365 Business Hremium Retail 32-bit/x64	шт	54	97232,14 --	-- --	5250536 --	-- --	-- 5250536	-- --	5250536
192.	ПРАЙС-ЛИС Т поз.306	-ESET NOD32 Smart Security Business Edition	шт	1	1638305,36 --	-- --	1638305 --	-- --	-- 1638305	-- --	1638305
193.	ПРАЙС-ЛИС Т поз.307	-Acrobat Professional 2020 Multiple Platforms Russian AOO License 1 User TLP бессрочная лицензия	шт	54	260892,86 --	-- --	14088214 --	-- --	-- 14088214	-- --	14088214
194.	ПРАЙС-ЛИС Т поз.308	-WinRaR 6.00 1пользователь бессрочно	шт	54	3285,71 --	-- --	177428 --	-- --	-- 177428	-- --	177428
195.	ПРАЙС-ЛИС Т поз.300	-Sanako Study 1200 Лингафонный программный комплекс	шт	54	240649,11 --	-- --	12995052 --	-- --	-- 12995052	-- --	12995052
196.	ПРАЙС-ЛИС Т поз.301	-Sanako Study 1200 Лингафонный программный комплекс	шт	54	47748,21 --	-- --	2578403 --	-- --	-- 2578403	-- --	2578403
197.	ПРАЙС-ЛИС	-Sanako Study модуль	шт	27	26739,29	--	721961	--	--	--	721961

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Т поз.302	"Тренажер произношения"			--	--	--	--	721961	--	
198.	ПРАЙС-ЛИС Т поз.303	-Sanako Study модуль "Конференция"	шт	27	32468,75 --	-- --	876656 --	-- --	-- 876656	-- --	876656
199.	ПРАЙС-ЛИС Т поз.298	-Sanako SLHO7 Головная гарнитура	шт	54	47748,21 --	-- --	2578403 --	-- --	-- 2578403	-- --	2578403
200.	ПРАЙС-ЛИС Т поз.299	-Sanako SLH O7 кабель соединительный для наушников,длина 2,5м	шт	54	19099,11 --	-- --	1031352 --	-- --	-- 1031352	-- --	1031352
201.	ПРАЙС-ЛИС Т поз.292	-Документ камера ActivView 324	шт	4	115178,57 --	-- --	460714 --	-- --	-- 460714	-- --	460714
202.	ПРАЙС-ЛИС Т поз.314	-Сейф-тележка для зарядки и хранения планшетов/ноутбуков до 20шт AVer C20	шт	3	687567,86 --	-- --	2062704 --	-- --	-- 2062704	-- --	2062704
203.	ПРАЙС-ЛИС Т поз.291	-компьютерная сумма/чехол для ноутбука до 16 Prestige Case 15	шт	50	16106,86 --	-- --	805343 --	-- --	-- 805343	-- --	805343
204.	ПРАЙС-ЛИС Т поз.211	-Рабочее место преподавателя 2340x1500x700x750	шт	4	59732,14 --	-- --	238929 --	-- --	-- 238929	-- --	238929
205.	ПРАЙС-ЛИС Т поз.213	-Доска информационная мобильная,маркер 1300x500x2000	шт	4	35625 --	-- --	142500 --	-- --	-- 142500	-- --	142500
206.	ПРАЙС-ЛИС Т поз.214	-Кресло для преподавателя 450x450 регулируется (офисное кресло)	шт	4	43714,29 --	-- --	174857 --	-- --	-- 174857	-- --	174857
207.	ПРАЙС-ЛИС Т поз.215	-Шкаф для учебных пособий 800x380x1970	шт	4	38035,71 --	-- --	152143 --	-- --	-- 152143	-- --	152143
208.	ПРАЙС-ЛИС	-Многофункциональное	шт	4	261607,14	--	1046429	--	--	--	1046429

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Т поз.293	устройство А4 лазерное HP катридж			--	--	--	--	1046429	--	
		ОТМ. +0.000 №11 И №12 КАБИНЕТЫ ИНФОРМАТИКИ; +3.300 №13 И №14 КАБИНЕТЫ ИНФОРМАТИКИ лист 16,17									
209.				50	25949,11	--	1297456	--	--	--	1297456
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Экспериментальный завод №1" поз.220	-Компьютерный стол 800x600x760, ШS 0176	шт		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
					--	--	--	--	1297456	--	
210.				50	19687,5	--	984375	--	--	--	984375
	ПРАЙС-ЛИСТ поз.210	-Компьютерное кресло, уплотненная эко-кожа, металлический каркас	шт		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
					--	--	--	--	984375	--	
211.				4	25000	--	100000	--	--	--	100000
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ" поз.212	-Стол компьютерный для преподавателя 1400x1000x750, KS 0132	шт		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
					--	--	--	--	100000	--	
212.				4	43714,29	--	174857	--	--	--	174857
	ПРАЙС-ЛИСТ поз.214	-Кресло для преподавателя 450x450x h-регулируется (офисное кресло), CHAIRMAN 685 TW	шт		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
					--	--	--	--	174857	--	
213.				4	169642,86	--	678571	--	--	--	678571
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазИнтерСервис"	-AktivBoard Touch DryErasse 10 касаний, ПО Activnspire УФК проектор Casio XJ-UT331X Настенное крепление	шт		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
					--	--	--	--	678571	--	
214.				4	160714,29	--	642857	--	--	--	642857
	ПРАЙС-ЛИСТ поз.297	-Напольная стойка на колесиках для интерактивной доски с кронштейном для укф проектора	шт		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
					--	--	--	--	642857	--	
215.				4	1336937,5	--	5347750	--	--	--	5347750
	ПРАЙС-ЛИСТ поз.296	-Интерактивная доска PTeachTouch 4.0 SE 75", UHD, 20 кас., Android 8.0, встраиваемый ПК MT43-15 (i5. 128 G SSD), Win 10	шт		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
					--	--	--	--	5347750	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.297	-Напольная стойка на колесиках для интерактивной панели. Регулировка высоты и ширины интерактивной панели	шт	4	160714,29 ---	-- --	642857 --	-- --	-- 642857	-- --	642857
217.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.213	-Доска информационная мобильная, 1300x500x2000 мм, ШР 3053	шт	4	35625 ---	-- --	142500 --	-- --	-- 142500	-- --	142500
218.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.279	-Монитор ЖК Профессиональный 21,5" HP Z22n M2J71A4 (для учеников)	шт	50	59629,64 ---	-- --	2981482 --	-- --	-- 2981482	-- --	2981482
219.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.280	-Монитор 24" HP E243 H47AA (для преподавателей)	шт	4	61476,41 ---	-- --	245906 --	-- --	-- 245906	-- --	245906
220.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.285	-Источник бесперебойного питания (для преподователя) ИБП SVC V-1200-F	шт	4	73750 ---	-- --	295000 --	-- --	-- 295000	-- --	295000
221.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.287	-Звуковые колонки (2:1) 60w (для преподователя)	шт	4	31250 ---	-- --	125000 --	-- --	-- 125000	-- --	125000
222.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.288	-Сетевой фильтр TriPPle LiTE, 3м, 6 розеток	шт	4	3571,43 ---	-- --	14286 --	-- --	-- 14286	-- --	14286
223.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.278	-Системный блок HP 590-P0100UR Ci5-8400.2.8Ghs/8GB/1TB /GTX1060 6GB/DVD-RW/D) (6QC28EA)	комплект	54	332947,41 ---	-- --	17979160 --	-- --	-- 17979160	-- --	17979160
224.	ПРАЙС-ЛИСТ	-Комплект монтажных комплектующих, обеспечивающих подключение эл.питания рабочих мест учащихся и преподоавателя	компл.	57	8928,57 ---	-- --	508928 --	-- --	-- 508928	-- --	508928

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(кабель-каналы, розетки, питающие кабели и т.п.)									
225.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.305	-Microsoft 365 Business Hremium Retail 32-bit/x64	шт	54	97232,14 ---	-- ---	5250536 ---	-- ---	-- 5250536	-- ---	5250536
226.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.306	-ESET NOD32 Smart Security Business Edition	шт	1	1638305,36 ---	-- ---	1638305 ---	-- ---	-- 1638305	-- ---	1638305
227.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.307	-Acrobat Professional 2020 Multiple Platforms Russian AOO License 1 User TLP бессрочная лицензия	шт	54	260892,86 ---	-- ---	14088214 ---	-- ---	-- 14088214	-- ---	14088214
228.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.308	-WinRaR 6.00 1пользователь бессрочно	шт	54	3285,71 ---	-- ---	177428 ---	-- ---	-- 177428	-- ---	177428
229.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.283	-Web Камера Logitech QuickCam HD Pro C920 new, 960-001055	шт	54	50625 ---	-- ---	2733750 ---	-- ---	-- 2733750	-- ---	2733750
230.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.284	-Гарнитура Communicftor S26391-F7139-L51	шт	54	8483,71 ---	-- ---	458120 ---	-- ---	-- 458120	-- ---	458120
231.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.292	-Документ камера ActivView 324	шт	4	115178,57 ---	-- ---	460714 ---	-- ---	-- 460714	-- ---	460714
232.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.293	-Многофункциональное устройство А4 лазерное HP катридж W1A29A	шт	4	261607,14 ---	-- ---	1046429 ---	-- ---	-- 1046429	-- ---	1046429
233.	ПРАЙС-ЛИСТ поз.1	-Программа для организации общения и групповой работы с использованием компьютерных сетей в комплекте+техподдержка+ программное средства для удаленного	шт	56	75535,71 ---	-- ---	4230000 ---	-- ---	-- 4230000	-- ---	4230000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		управления IT службами									
		ОТМ. +6.600 №4 ЛАБОРАТОРИЯ ХИМИИ, №5 И №8 ЛАБОРАНТСКИЕ, №6 И №7 КАБИНЕТЫ ХИМИИ лист18									
234.	ПРАЙС-ЛИСТ ООО "Экрос-Аналитика" поз.227	-Шкаф вытяжной с мойкой из СП и смесителем, 1500x900x2145, LG (покрытие раб. пов-ти Labgrade-лайт). СМ. В комплекте автомат, светильник, выключатель, фланец под вытяжную систему, 56.0425.30.08	шт	2	1065259,01	--	2130518	--	--	--	2130518
						--	--	--	2130518	--	
235.	ПРАЙС-ЛИСТ ООО "Экрос-Аналитика" поз.229	-Стол демонстрационный с двумя напольными и подвесными тумбами, электрикой, водой 2000x750x900, LG (покрытие раб. пов-ти Labgrade-лайт). СМ, 56.0551.01.08	шт	2	750871,76	--	1501744	--	--	--	1501744
						--	--	--	1501744	--	
236.	ПРАЙС-ЛИСТ ООО "Экрос-Аналитика" поз.230	-Стол ученический с подводом воды 1212x610x760, LG-lt, СМ, 56.0440.00.18-01	шт	26	174492,06	--	4536794	--	--	--	4536794
						--	--	--	4536794	--	
237.	ПРАЙС-ЛИСТ ООО "Экрос-Аналитика" поз.232	-Шкаф металлический для реактивов, 2 секции, 2 двери 605x435x1970, СТ, СМ, с фланцем под вытяжку, 56.0517.10.00	шт	2	212626,02	--	425252	--	--	--	425252
						--	--	--	425252	--	
		ОТМ. +6.600 №12 И №15 КАБИНЕТЫ ФИЗИКИ, №13 И №16 ЛАБОРАНТСКИЕ, №4 ЛАБОРАТОРИЯ ФИЗИКИ лист 18									
238.	ПРАЙС-ЛИСТ ООО "Экрос-Аналитика" поз.228	-Стол демонстрационный с дополнительной электрикой 2400x750x900, ламинированная столешница, 56.0216.01.14 ЛС, СМ	шт	2	472089,6	--	944179	--	--	--	944179
						--	--	--	944179	--	
		ОТМ. ДЛЯ ЗАНЯТИЙ ПО МУЗЫКЕ лист 18									
239.					1848938,39		1848938		--		1848938

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				1		--		--		--	
	ПРАЙС-ЛИСТ поз.169	-Пианино концертное двухпедальное/трехпедальное	шт		--	--	--	--	1848938	--	
		БЛОК 4 ОТМ.-0,6 и +3,3 лист 19									
240.	ПРАЙС-ЛИСТ поз200	-Шкаф для одежды с алюминиевым фасадом 450х570х2100 мм, одностворчатый, АН 1013	шт	27	57142,86	--	1542857	--	--	--	1542857
					--	--	--	--	1542857	--	
241.	ПРАЙС-ЛИСТ поз217	-Стеллаж со стеклом, ориентировочные габариты 800х450х2000 мм, РН 1010	шт	3	59360,71	--	178082	--	--	--	178082
					--	--	--	--	178082	--	
242.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТорнадоPLUS"поз.274	-Скамья 1500х300х460h, МА 5003	шт	7	9375	--	65625	--	--	--	65625
					--	--	--	--	65625	--	
243.	ПРАЙС-ЛИСТ INTERSPORT.KZ поз99	-Стеллаж сетчатый (хром) 610х460х1600h	шт	8	56250	--	450000	--	--	--	450000
					--	--	--	--	450000	--	
244.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз100	-Щит фанерный игровой на раме с кольцом и сеткой, габ. щита 1800х1050 - применяется в спортивных залах для занятий по баскетболу. Сборная конструкция состоит из 12мм щита и сварной рамы	шт	2	23258,93	--	46518	--	--	--	46518
					--	--	--	--	46518	--	
245.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз101	-Ферма баскетбольная настенная - для крепления щитов баскетбольных игровых. Изделие представляет сборную конструкцию, состоящую из правой и левой рам, стяжки. Высота - 940/980, вылет от стены - от 1200, ширина 1240	шт	2	14285,71	--	28571	--	--	--	28571
					--	--	--	--	28571	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз102	-Щит пластиковый/фанера тренировочный с кольцом и сеткой. Применяется в спорт.залах. Сборная конструкция состоящая из щита, фермы, кронштейна, баскетбольного кольца. габ.щита 1200х750/800, диаметр кольца -490/450, вылет фермы - 310/500	комплект	2	29821,43 --	-- --	59643 --	-- --	-- 59643	-- --	59643
247.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз103	-Канат для лазания, диаметр - 38-50, длина - 8000, (крепление каната в комплекте)	шт	6	15089,29 --	-- --	90536 --	-- --	-- 90536	-- --	90536
248.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз104	-Кольца гимнастические. Внутренний диаметр кольца - 180, внешний диаметр 235мм, длина ремня 650/700, подвесной металлический трос диам.4мм в ПВХ оплетке. Длина подвеса (стропа+трос) 3000 мм	шт	1	12053,57 --	-- --	12054 --	-- --	-- 12054	-- --	12054
249.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз105	-Консоль для гимнастических колец состоит из жесткой металлической конструкции с креплениями для колец и без растяжек. Основные размеры: длина выступа - 2000 мм, длина стороны, крепящейся к стене - 1500мм	шт	1	191964,29 --	-- --	191964 --	-- --	-- 191964	-- --	191964
250.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз106	-Стенка гимнастическая однопролетная, сборная деревянная конструкция с мет.уголками для крепления к стене и полу. Анкерными болтами крепится к стене и	шт	16	22321,43 --	-- --	357143 --	-- --	-- 357143	-- --	357143

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		шурупами к полу, диаметр перекладин 35, расстояние между осями перекладины 200, 800(ш)х3200(в)									
251.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз107	-Волейбольные стойки с сеткой, монтаж на стаканах 350мм. Высота регулируется. Расстояние между стойками - 11000. Ширина сетки 1000, длина 9500. Закладные детали в комплекте	шт	1	33035,71 --	-- --	33036 --	-- --	-- 33036	-- --	33036
252.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз108	-Скамейка гимнастическая, 2700х220х300/330 мм	шт	5	12500 --	-- --	62500 --	-- --	-- 62500	-- --	62500
253.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "OLYMPIC SPORTS" поз109	-Кресло для трибуны 500х500 мм	шт	96	6696,43 --	-- --	642857 --	-- --	-- 642857	-- --	642857
		КОМНАТА ИНСТРУКТОРА (ТРЕНЕРСКАЯ) лист 20									
254.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Экспериментальный завод №1"поз.194	-Стол преподавателя на регулируемых опорах 1500х700х750 мм (столешница 22 мм), ШS 0260	шт	1	25549,11 --	-- --	25549 --	-- --	-- 25549	-- --	25549
255.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО ЗЕТО поз.195	-Офисное кресло CHAIRMAN 279 JP	шт	1	34991,07 --	-- --	34991 --	-- --	-- 34991	-- --	34991
256.	ПРАЙС-ЛИСТ поз278	-Fujitsu Компьютер (системный блок+кабель питания+клавиатура+мышь Lic Win10 Pro+ Load Win10 Pro(64) NEE+Office 1mth Trialx1) ESPRIMO P5010	компл.	1	332947,41 --	-- --	332947 --	-- --	-- 332947	-- --	332947

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
257.	ПРАЙС-ЛИСТ поз 293	-Многофункциональное устройство лазерное HP LaserJet Pro M426fdn A4-A-D-F-N (F6W14A)/Картридж HP №26A Black 3100 стр.	шт	1	261607,14 --	-- --	261607 --	-- --	-- 261607	-- --	261607
258.	ПРАЙС-ЛИСТ поз162	-Свисток игровой	шт	15	446,43 --	-- --	6696 --	-- --	-- 6696	-- --	6696
259.	ПРАЙС-ЛИСТ поз163	-Секундомер	шт	10	2053,57 --	-- --	20536 --	-- --	-- 20536	-- --	20536
260.	ПРАЙС-ЛИСТ поз164	-Электромегафон, номинальная мощность 30Вт, максимальная мощность 60Вт	шт	1	5357,14 --	-- --	5357 --	-- --	-- 5357	-- --	5357
261.	ПРАЙС-ЛИСТ поз165	-Табло простое пластиковое, размер 46х25см	шт	3	2678,57 --	-- --	8036 --	-- --	-- 8036	-- --	8036
262.	ПРАЙС-ЛИСТ поз166	-Табло электронное	шт	1	106250 --	-- --	106250 --	-- --	-- 106250	-- --	106250
		ИНВЕНТАРНАЯ (СНАРЯДНАЯ) лист 21									
263.	ПРАЙС-ЛИСТ поз167	-Корзина для мячей из конструкционной стали, перносная 90(д)х80(ш)х60(в) см на колесиках	шт	4	24107,14 --	-- --	96429 --	-- --	-- 96429	-- --	96429
264.	ПРАЙС-ЛИСТ поз168	-Насос для накачивания мячей большой, игла для мячей, пластиковая насадка для надувных игрушек в комплекте	шт	2	1116,07 --	-- --	2232 --	-- --	-- 2232	-- --	2232
		БЛОК 5									
		Отм. 0,0 и +3,3. Общее оборудование и мебель, лист 22									
265.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Полимедиа" поз293	-Многофункциональное устройство А4 лазерное HP Lazer Jet Pro M476fdn A4-A-D-F-N (F6W14A) / Картридж HP	шт	5	261607,14 --	-- --	1308036 --	-- --	-- 1308036	-- --	1308036

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		№ 26А Black 3100 стр.									
266.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ" поз196	-Шкаф для таблиц с выдвижными ящиками 800x380x1970 мм, ШН 1051	шт	2	27053,57	--	54107	--	--	--	54107
					--	--	--	--	54107	--	
267.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ"поз200	-Шкаф для одежды с алюминиевым фасадом 450x570x2100 мм, одностворчатый, АН 1013	шт	20	57142,86	--	1142857	--	--	--	1142857
					--	--	--	--	1142857	--	
268.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ZETA" поз202	-Диван уплотненный кож.зам. на два посадочных места	шт	2	60339,29	--	120679	--	--	--	120679
					--	--	--	--	120679	--	
269.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ" поз203	-Стол обеденный 1500x600x750 мм, ШS 0236	шт	2	19196,43	--	38393	--	--	--	38393
					--	--	--	--	38393	--	
270.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ"поз204	-Стол рабочий 1200x600x750 мм, ШS 0152	шт	3	12767,86	--	38304	--	--	--	38304
					--	--	--	--	38304	--	
271.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ"поз207	-Стол письменный с подвесной тумбой, 1200x700x750 мм, VS 0006	шт	2	21696,43	--	43393	--	--	--	43393
					--	--	--	--	43393	--	
272.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ"поз248	-Стол рабочий библиотекаря стол кафедра 1200x700x750/1000, ШS 0128	шт	1	32678,57	--	32679	--	--	--	32679
					--	--	--	--	32679	--	
273.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ZETA" поз210	-Компьютерное кресло, уплотненная эко-кожа, металлический каркас	шт	7	19687,5	--	137813	--	--	--	137813
					--	--	--	--	137813	--	
274.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Эксперим	-Стеллаж со стеклом, ориентировочные габариты 800x450x2000	шт	12	59360,71	--	712329	--	--	--	712329
					--	--	--	--	712329	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ентальный завод №1" поз217	мм, РН 1010									
275.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ZETA" поз219	-Кресло офисное, экокожа, регулируемое на колесиках, CHAIRMAN 668 LT	шт	11	43714,29 ---	-- --	480857 --	-- --	-- 480857	-- --	480857
276.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Софтлайн Трейд" поз278-285	-Компьютер (системный блок+кабель питания+клавиатура+мышь +Lic Win10 Pro+Load Win10 Pro(64) NEE+Office 1mfh Trialx1+поддержка+WLAN) ESPRIMO P5010; Монитор 24" DISPLAY E24-8 TS Pro EU; Гарнитура Communicator Headset S26391-F7139-L51: interface: 3,5mm audio jack x 2, acoustic noise level, headset: 102 dB microphone: -40 dB, длина кабеля 1,9м; Web Камера Logitech QuickCam HD Pro C920 new, 960-001055. Источник бесперебойного питания (для преподавателя) ИБП SVC V-1200-F; Коврик для мышки A4tech	компл.	6	529283,97 ---	-- --	3175704 --	-- --	-- 3175704	-- --	3175704
277.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Экспериментальный завод №1" поз220	-Компьютерный стол 800x600x760, ШS 0176	шт	7	25949,11 ---	-- --	181644 --	-- --	-- 181644	-- --	181644
278.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ" поз222	-Зеркало 700x800 мм, JZ 3033	шт	1	7500 ---	-- --	7500 --	-- --	-- 7500	-- --	7500

Отм. +3,3. №4, №5, №6 Кабинеты; №10 Закрытый фонд библиотеки; №9 Открытый фонд библиотеки; №8 Медиатека, лист 23, 24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
279.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КомпСервис" поз257	-Ниткошвейная машина BULROS Y-168A, Диаметр сверла 4мм, длина сверла 140мм. Максимальная толщина переплета 100мм. Максимальная длина 310мм, диаметр иглы 4мм, длина шва 230мм, мощность 0,15кВт. Отступ от края 0-55мм. 4009д)х360(ш)х440(в) мм. Вес 7,2кг, электрическая	шт	1	30857,14 --	-- --	30857 --	-- --	-- 30857	-- --	30857
280.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Софтлайн Трэйд" поз258	-Книжный сканер Fujifsu ScanSnap SV600, CCD Автоподатчик (ADF)нет. Слайд-адаптер нет. Дуплекс нет. Максимальный формат бумаги А3.Максимальный размер документа 432(д)х300(ш) мм. Разрешение 1200х1200 точек/дюйм. Скорость сканирования (ч/б, А4/цвет). 20стр/мин. / 20 стр/мин. Интерфейс USB 2,0. Совместимость Windows, Mac. Поддержка стандартов TWAIN, JPEG, PDF, TIFF. Габариты 156(д)х210(ш)х383(в). Вес 3,0кг	шт	1	466250 --	-- --	466250 --	-- --	-- 466250	-- --	466250
281.	ПРАЙС-ЛИСТ "kiosksworld.ru" поз259	-Сенсорный информационный киоск VEGA TR 24. Сенсорный экран ИК 2 касания. Разрешение экрана 1920х1080. Материал корпуса - металл 1,5мм, Тип установки - напольный. Диагналь экрана 24. Формат 16з9. Яркость 250. Контрастность - динамическая контрастность	шт	1	462857,14 --	-- --	462857 --	-- --	-- 462857	-- --	462857

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		100000000:1 Угол обзора 178"/178". Конфигурация системного блока CPU Celeron G4900/4Gb/500Gb/Int. VGA, Sound, LAN Встроенные динамики 2 по 2 Вт. Цвет корпуса - покраска по каталогу RAL. ПО Windows 10 Pro Rus									
282. ПРАЙС-ЛИСТ "kioskworld.ru" поз260		-ПО: Информационная система КИОСК 365 ИНФОРМАТ. Информационная система для любых организаций. Позволяет размещать любые информационные материалы: текстовые, фото и видео. Базовый пакет: модуль "Фото и видео галереи", модуль "Каталог информационных материалов", модуль "Фоновая заставка"	шт	1	439862,4 ---	-- --	439862 --	-- --	-- 439862	-- --	439862
283. ПРАЙС-ЛИСТ поз261		-Программа для ведения электронной картотеки в библиотеке	шт	1	48214,29 ---	-- --	48214 --	-- --	-- 48214	-- --	48214
284. ПРАЙС-ЛИСТ поз262		-1С: Предприятие 8. Розница для Казахстана. Базовая версия	шт	1	19285,71 ---	-- --	19286 --	-- --	-- 19286	-- --	19286
285. ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ" поз249		-Стол читательский 1200x800x750 мм. FS 0188	шт	9	16517,86 ---	-- --	148661 --	-- --	-- 148661	-- --	148661
286. ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ZETA" поз250		-Стул мягкий 510x450xh500/H1330, мягкий, экокожа уплотненная	шт	18	13852,68 ---	-- --	249348 --	-- --	-- 249348	-- --	249348
287. ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOP		-Стеллаж библиотечный двухсторонний 800x600x1970 мм, ШС	шт	15	37678,57 ---	-- --	565179 --	-- --	-- 565179	-- --	565179

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	LUS.KZ" поз252	3048									
288.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOP LUS.KZ" поз253	-Стеллаж библиотечный односторонний 800x380x1970 мм, ШС 3049	шт	13	24017,86 --	--	312232 --	--	-- 312232	--	312232
289.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOP LUS.KZ" поз254	-Стеллаж библиотечный демонстрационный 800x380x1970 мм, ШС 3050	шт	2	22053,57 --	--	44107 --	--	-- 44107	--	44107
290.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Полимедиа" поз294	-Сканер+принтер+плоттер. Многофункциональное устройство А3 цветное струйное Epson L-1455 СНПЧ A3-A-D-F-N-W (C11C F49403)	шт	1	370437,5 --	--	370438 --	--	-- 370438	--	370438
291.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Софтлайн Трэйд" поз286	-Планшет электронный мобильный Samsung Galaxy Tab S6 Life 64 GB Blue	шт	2	230535,71 --	--	461071 --	--	-- 461071	--	461071
292.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Софтлайн Трэйд" поз289	-Чехол для Samsung Galaxy Tab S6 10.5". Yofrix SmarferCase (черный, кожанный)	шт	2	7857,14 --	--	15714 --	--	-- 15714	--	15714
		Отм. 0,000 (столовая и вспомогательные помещения) лист 24-30									
293.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз44	-Весы товарные механические НПВ 150, предел взвешивания 150 кг, 570x640x180 мм	шт	1	32980,36 --	--	32980 --	--	-- 32980	--	32980
294.	ПРАЙС-ЛИСТ поз196	-Шкаф канцелярский КН 1091, 600x340x1830 мм	шт	4	27053,57 --	--	108214 --	--	-- 108214	--	108214
295.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Экспериментальный завод №1" поз236	-Скамья 1500x300x460h, МА 5003	шт	2	8780,36 --	--	17561 --	--	-- 17561	--	17561

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
296.				10	103885,71	--	1038857	--	--	--	1038857
	ПРАЙС-ЛИСТ ТМ "RADA" поз45	-Стеллаж модульный СМ-8/4Н. Серия ПРОФИ. Каркас-профиль из нерж.стали, полки-нерж.сталь. Конструкция разборная. Усиленные полки, грузоподъемность до 200кг/полка. Боковые стойки позволяет наращивать стеллажи в длину, получая единую конструкцию. 825х400х1850, ПРОФИ СМ-8/4Н	шт		--	--	--	--	1038857	--	
297.				4	3818,56	--	15274	--	--	--	15274
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан" поз46	-Подтоварник ПМН-100х600х300мм, нерж. (разборный) арт. ПМН-10/6, макс.нагрузка не более 200кг мм	шт		--	--	--	--	15274	--	
298.				14	36156,55	--	506192	--	--	--	506192
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан" поз47	-Стол разделочный ПРОФИ НТ с бортом СРОб-10/6ПНТ-М 1000х600мм полка сплош.нерж.	шт		--	--	--	--	506192	--	
299.				4	4226,26	286,09	16905	1144	1478	14571	33994
	1117-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Установка ванн моечных двухсекционных	комплект		3570,8	146,29	14283	585	--	2518	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
299.1.			0,00014	0,00056							
261-107-0447		Каболка	т			1358578		761			
299.2.			0,036	0,144							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		120			
299.3.			0,2	0,8							
261-105-0618		Замазка защитная	кг			357		286			
300.				4	86316,07	--	345264	--	--	--	345264
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз48	-Ванна моечная СТАНДАРТ НК ВМО2-700С304НК-М 1560х800х870(890) мм, размер секций 2х700х700х400 мм. Смесители в комплект не	шт		--	--	--	--	345264	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		входят, х.г.в.к									
301.				1	237850,89	--	237851	--	--	--	237851
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан" поз49	-Машина для очистки картофеля МОМК-300, производительность 300 кг/ч. Единовременная загрузка 10кг. Расход воды 60л/ч. Продолжительность цикла 2-3 мин. Вес 47кг, 0,75кВт, 380В/50Гц. 650х450х870. Фундамент h-100, борт h-100	шт			--	--	--	--	237851	--	
302.				1	435113,39	--	435113	--	--	--	435113
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан" поз50	-Овощерезательная машина, Robot coupe CL50 ULTRA 220V, Напряжение 220В/50Гц, 0,55кВт, 320х350х590. Три диска в комплекте 2мм/4мм/7мм	шт			--	--	--	435113	--	
303.				7	4226,26	286,09	29584	2003	2585	25499	59490
	1117-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Установка ванн моечных двухсекционных	комплект		3570,8	146,29	24996	1024	--	4407	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
303.1. 261-107-0447		Каболка	0,00014 т	0,00098		1358578		1331			
303.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,036 кг	0,252		836		211			
303.3. 261-105-0618		Замазка защитная	0,2 кг	1,4		357		500			
304.				7	113573,1	--	795012	--	--	--	795012
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан" поз51	-Ванна моечная СТАНДАРТ НК ВМО2-630СНК-М 1420х730х870(890) мм, размер секций 2х630х630х400 мм. Смесители в комплект не входят, х.г.в.к	шт			--	--	--	795012	--	
305.				2	174857,14	--	349714	--	--	--	349714
	ПРАЙС-ЛИСТ ТМ "RADA" поз52	-Стеллаж модульный СМ-15/5Н. Серия ПРОФИ. Каркас-профиль из нерж.стали,	шт			--	--	--	349714	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		полки-нерж.сталь. Конструкция разборная. Усиленные полки, грузоподъемность до 200кг/полка. Боковые стойки позволяет наращивать стеллажи в длину, получая единую конструкцию. 1525х500х1850, ПРОФИ СМ-15/5Н									
306.				3	59657,14	--	178971	--	--	--	178971
	ПРАЙС-ЛИСТ ТМ "RADA" поз53	-Стол открытый СО-6/4ПН, 600х400х870мм. столешница из нерж.стали, каркас профильная труба	шт		--	--	--	--	178971	--	
307.				2	4226,26	286,09	8453	573	738	7285	16998
	1117-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Установка ванн моечных двухсекционных	комплект		3570,8	146,29	7142	293	--	1259	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
307.1.			0,00014	0,00028							
261-107-0447		Каболка	т			1358578		380			
307.2.			0,036	0,072							
217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг			836		60			
307.3.			0,2	0,4							
261-105-0618		Замазка защитная	кг			357		143			
308.				2	58085,71	--	116171	--	--	--	116171
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз54	-Ванна моечная СТАНДАРТ НК ВМ01-700С304НК-М 800х800х870(890) мм, 1 секция 700х700х400 мм. Смесители в комплект не входят, х.г.в.к	шт		--	--	--	--	116171	--	
309.				6	6306,7	--	37840	--	--	--	37840
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан" поз55	-Стол открытый СО-12/7ПН, 1200х700х870мм. столешница из нерж.стали, каркас профильная труба	шт		--	--	--	--	37840	--	
310.				1	228425,17	--	228425	--	--	--	228425
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО	-Мукопросеиватель "Каскад",	шт		--	--	--	--	228425	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	"Трапеза Казахстан " поз56	производительность 150 кг/ч, 0,18кВт, 380В/50Гц. Объем бункера 40 л, 452х620х870мм. Вес 45,1кг									
311.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз57	-Ящик для овощей ЯО-10/8, 1000х800х500мм. нерж. Вес 20,8кг	шт	2	72656,25 --- --	-- --- --	145313 --- --	-- --- --	-- --- 145313	-- --- --	145313
312.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Invees" поз58	-Шкаф пекарский подовый ЭШП-3-01 электрический, 3 нерж.камеры 1035х800х2809250)мм, пароувлажнение, нерж. ТЭН-ы, раздельная регулировка верхних и нижних ТЭН-ов (+50...+320 С), нерж.облицовка, нерж.дверцы с жаропрочным стеклом, краш.боковые и задняя стенки, поды-углеродистая сталь, подсветка, 14,64кВт, 400В, разборный	шт	1	1131751,79 --- --	-- --- --	1131752 --- --	-- --- --	-- --- 1131752	-- --- --	1131752
313.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан " поз59	-Шкаф расстоечный для окончательной расстойки теста ШРЭ-2.1, стеклянные двери, температура в камере 45град., 6 уровней. Вес 150кг. 220В/50Гц, 1,6кВт. 820х1010х1635. х.в.к.	шт	1	220251,79 --- --	-- --- --	220252 --- --	-- --- --	-- --- 220252	-- --- --	220252
314.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан " поз60	-Стол кондитерский открытый СОК-12/8Н, 1200х800х870 мм	шт	1	129174,11 --- --	-- --- --	129174 --- --	-- --- --	-- --- 129174	-- --- --	129174
315.	ПРАЙС-ЛИСТ	-Тестомесильная машина	шт	1	1039585,71 ---	-- ---	1039586 ---	-- ---	-- ---	-- ---	1039586

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Т ТОО "Трапеза Казахстан " поз61	ТМС-60НН-2П, для замеса теста в производстве хлебобулочных изделий. В компл. 1 несъемная дежа из нерж.стали. Объем дежи 60л. Производительность 270кг/ч. Продолжительность цикла 8-12 мин. Загрузка не более 45кг для дрожжевого теста, для крутого- не более 15кг. 380В/50Гц, 3,7кВт, Вес 240кг. 680х930х1260			--	--	--	--	1039586	--	
316.	ПРАЙС-ЛИС Т ТОО "ТД Пищевые технологи и" поз62	-Весы торговые со стойкой ФорТ-Т 918В ОПТИМА 15кг (335х110х360мм, платф. 230х330мм)	шт	4	18822,32 --	-- --	75289 --	-- --	-- 75289	-- --	75289
317.	ПРАЙС-ЛИС Т Компания "Invees" поз63	-Шкаф холодильный Бирюса 290, 220В/50Гц, 0,145кВт, 580х620х1450 мм. Объем 290л. потребление 2,2кВт.ч/сутки, Вес 57кг	шт	5	121950,89 --	-- --	609754 --	-- --	-- 609754	-- --	609754
318.	ПРАЙС-ЛИС Т ТОО "ТД Пищевые технологи и" поз64	-Стол для сбора остатков пищи ЭКОНОМ ССОПл-10/63ЭНП 1000х600. столешн. нерж.сталь 430, карсас труба окраш. Вес 20,7кг	шт	1	44431,25 --	-- --	44431 --	-- --	-- 44431	-- --	44431
319.	ПРАЙС-ЛИС Т ТМ "RADA" поз65	-Подставка универсальная ППК45-45/50Н, 450х450х500 мм полностью из нерж.стали	шт	1	30857,14 --	-- --	30857 --	-- --	-- 30857	-- --	30857
320.	ПРАЙС-ЛИС Т ТОО "Трапеза Казахстан " поз66	-Машина протирочно-разательная МПР-350М (600х340х650, 350-600кг/ч,, 1,0кВт) Новый набор дисков (12	шт	1	298517,86 --	-- --	298518 --	-- --	-- 298518	-- --	298518

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ножей)									
321.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз67	-Шкаф распашной для хлеба с 7 лотками ШРХ-З-Н, 820х560х1800 мм	шт	1	172192,86 -- --	-- -- --	172193 -- --	-- -- --	-- 172193 --	-- -- --	172193
322.	1328-0108 -0101 РСНБ РК 2015	-Машина хлеборезная, производительность 1000 кг/ч	шт	1	63539,39 59082 --	4292,15 1731,17 --	63539 59082 --	4292 1731 --	165 -- --	37096 8051 --	108686
323.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз68	-Хлеборезка АХМ-300А "Янычар" (1050х560х590мм, нерж. 160-300бат/час, 0,37кВт, 380В	шт	1	438944,65 -- --	-- -- --	438945 -- --	-- -- --	-- 438945 --	-- -- --	438945
324.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан" поз69	-Стол-колода для рубки мяса ITERMA СП 240-500/500	шт	1	115623,21 -- --	-- -- --	115623 -- --	-- -- --	-- 115623 --	-- -- --	115623
325.	1328-0404 -0101 РСНБ РК 2015	-Камера холодильная, масса 0,125 т. Монтаж оборудования	шт.	1	139630,82 116200 --	23430,82 9822,72 --	139631 116200 --	23431 9823 --	-- -- --	76874 17320 --	233825
326.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан" поз70	-Шкаф низкотемпературный однокамерный ARKTO F0,7-G (710х880х2200мм, 700л, до -18град.)нерж.	шт	1	382618,04 -- --	-- -- --	382618 -- --	-- -- --	-- 382618 --	-- -- --	382618
327.	1328-0305 -0101 РСНБ РК 2015	-Мясорубка Монтаж оборудования	шт.	1	110361,53 89600 --	11841,87 4719,51 --	110362 89600 --	11842 4720 --	8920 -- --	57535 13432 --	181329
328.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан" поз71	-Мясорубка МИМ-300, производительность 300кг/ч, 380В/50Гц, 1,9кВт, 680х400х441. Вес 47кг	шт	1	272415,18 -- --	-- -- --	272415 -- --	-- -- --	-- 272415 --	-- -- --	272415
329.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые	-Котлетоформовочный механизм (пресс для гамбургеров) Fimar	шт	1	108165,18 -- --	-- -- --	108165 -- --	-- -- --	-- 108165 --	-- -- --	108165

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	технологии" поз72	F/10. Диаметр котлеты100мм. Производительность 10-30кг/ч. Вес 5кг. 190х390х325									
330.	1328-0404-0101 РСНБ РК 2015	-Шкаф холодильный среднетемпературный	шт.	1	139630,82 116200	23430,82 9822,72	139631 116200	23431 9823	-- --	76874 17320	233825
331.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан" поз73	-Шкаф среднетемпературный двухкамерный DEsMOn GM14 либо Polair CV114-G, V=1400л, (нерж. AISI-304) -2..+8 либо -5..+5, 1355х830х2120мм либо 1402х929х2028мм, 0,44кВт	шт	1	677754,17 --	-- --	677754 --	-- --	-- 677754	-- --	677754
332.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз74	-Контейнер для пищевых отходов пластиковый, передвижной, 730х580х1060 мм	шт	2	18996,43 --	-- --	37993 --	-- --	-- 37993	-- --	37993
333.	1328-1202-0201 РСНБ РК 2015	-Машина посудомоечная	шт	1	39820,28 35721	597,28 158	39820 35721	597 158	3502 --	21886 4937	66643
334.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан" поз75	-Купольная посудомоечная машина периодического действия МПУ-700-01. Производительность 720тар/час. Продолжительность цикла 80/120с. Ед.загрузка (не более) 18 тарелок+36 стаканов+60стол.приборов+6подносов. Расход воды 800л/час. 380В/50Гц, 16,3кВт, Вес 125кг. 1860х800х1400 х.г.в.к.	шт	1	983980,36 --	-- --	983980 --	-- --	-- 983980	-- --	983980
335.	ПРАЙС-ЛИСТ ТМ	-Стеллаж модульный с сушками для тарелок	шт	1	263828,57 --	-- --	263829 --	-- --	-- 263829	-- --	263829

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	"RADA" поз76	СМС-10/4Н. Серия ПРОФИ. Каркас-профиль из нерж.стали, полки-нерж.сталь, сушка-нерж.сталь. Конструкция разборная. Боковые стойки позволяет наращивать стеллажи в длину, получая единую конструкцию. 1025х400х1850, ПРОФИ СМС-10/4Н									
336.	1328-0302 -0301 РСНБ РК 2015	-Прилавок-витрина Монтаж оборудования	шт.	1 11493	11725,44 11493	232,44 63,2	11725 11493	232 63	-- --	7049 1502	20276
337.	ПРАЙС-ЛИСТ ТМ "RADA" поз77	-Прилавок охлаждаемый Лира-Профи СОЭП-В/ЛП. Охлаждаемый объем 0,5м3, f-ый режим 0..+10С. 220В/50Гц. 0,7кВт/час. Вес 140кг. 1100х700х1600	шт	1 --	522000 --	-- --	522000 --	-- --	-- 522000	-- --	522000
338.	1328-0302 -0301 РСНБ РК 2015	-Мармит стационарный электрический	шт	2 11493	11725,44 63,2	232,44 63,2	23451 22986	464 126	-- --	14099 3004	40554
339.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз78	-Мармит МЭП-1Б/ЛП Лира-Профи для 1-х блюд 2конф. (1120х705(1030)х1220(1240)мм, 2кВт, 220/380В), 60кг масса	шт	1 --	260298,21 --	-- --	260298 --	-- --	-- 260298	-- --	260298
340.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз79	-Мармит МЭП-2Б/ЛП Лира-Профи для 2-х блюд, 6 гастр.(1120х705(1030)х1462(1482)мм, н/сталь, 1,2кВт, 220В)	шт	1 --	365669,64 --	-- --	365670 --	-- --	-- 365670	-- --	365670
341.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологи	-Стол нейтральный Лира-Профи СН/ЛП (1120х705(1030)х850(870)мм, нерж.сталь, 220В),	шт	1 --	181752,68 --	-- --	181753 --	-- --	-- 181753	-- --	181753

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	и" поз80	масса 40кг									
342.				1	154258,93	--	154259	--	--	--	154259
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз81	-Стол кассовый Лира-Профи СК/ЛП (1120х705(1030)х8509870)мм) Материал изготовления нерж.сталь, Входное напряжение 220В	шт		--	--	--	--	154259	--	
343.				153,3	76,14	4,73	11673	725	2550	8578	21871
	1120-0601-0102 РСНБ РК 2015	-Установка отсосов бортовых	кг		54,78	2,32	8398	356	--	1620	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
343.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,000015 т	0,002238		647579		1449			
343.2. 261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,0161 кг	2,46813		446		1101			
344.				3	260058,93	--	780177	--	--	--	780177
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз82	-Зонт приточно-вытяжной ЗВП-014/16 (1400х1600х400мм) (жироуловитель, вентилятор, подсветка), масса 38кг	шт		--	--	--	--	780177	--	
345.				32	19196,43	--	614286	--	--	--	614286
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ПКФ Торнадо PLUS" поз246	-Стол обеденный четырехместный, деревянный в комплекте со стульями, габ. стола 1200х600х730, габ. стула 450х380х782	шт		--	--	--	--	614286	--	
346.				1	50120,55	4318,55	50121	4318	171	28892	85334
	1328-0704-0302 РСНБ РК 2015	-Монтаж электрической плиты. Монтаж оборудования	шт.		45632	1731,17	45632	1731	--	6321	
347.				1	836477,68	--	836478	--	--	--	836478
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан" поз83	-Котел пищевой электрический КПЭМ-100/9. Оснащен манометром, показывающий давление в водяной рубашке, предохранительным	шт		--	--	--	--	836478	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		клапаном, срабатывающим при давлении в водяной рубашке. V=100л, 18,1кВт, 940x1120x1244. Вес 152кг.									
348.	ПРАЙС-ЛИСТ ТМ "RADA" поз84	-Стеллаж модульный СМ-8/5Н. Серия ПРОФИ. Каркас-профиль из нерж.стали, полки-нерж.сталь. Конструкция разборная. Усиленные полки, грузоподъемность до 200кг/полка. Боковые стойки позволяет наращивать стеллажи в длину, получая единую конструкцию. 825x500x1850, ПРОФИ СМ-8/5Н	шт	1	117257,14 --	-- --	117257 --	-- --	-- 117257	-- --	117257
349.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан" поз85	-Сковорода электрическая с опрокидывающейся чашей ЭСК-90-0,47-70, V=70л, 380В/50Гц, 3ф, 12кВт, 840x1045x940. Вес 174кг.	шт	1	598580,36 --	-- --	598580 --	-- --	-- 598580	-- --	598580
350.	1328-0108-0201 РСНБ РК 2015	-Шкаф жарочный электрический	шт	1	97337,86 82600	14635,86 5755,5	97338 82600	14636 5756	102 --	53897 12099	163334
351.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан" поз86	-Шкаф жарочный 3-х секционный ШЭЖП-3, корпус нерж. 6 уровней, 840x840x1500 мм, 380В/14,4кВт, масса 168кг.	шт	1	346358,04 --	-- --	346358 --	-- --	-- 346358	-- --	346358
352.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз87	-Плита электрическая 4 конфорки без жарочного шкафа ПЭ-0,48Н, max. t-ра конфорок 400С, 220В/380В, 12кВт, 840(1050)x850x860(880)мм	шт	2	256970,54 --	-- --	513941 --	-- --	-- 513941	-- --	513941
353.				1	72571,43	--	72571	--	--	--	72571

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз88	-Кипятильник электрический КНЭ-100-01 непрерывного действия. Корпус и рабочая часть из нерж.стали. Подвод воды осуществляется сбоку. Кран для отбора кипятка расположен вверху. Фильтр для очистки поступающей воды. Питание 3ф, 380В, 10кВт, 100л/ч, резьба штуцера подсоединения к водопроводной сети 3/4 дюйма. 250х250х360. Вес 6кг	шт		---	---	---	---	72571	---	
354.				2 57047,32	--	114095	--	--	--	114095
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз89	-Печь микроволновая P90025L-T2 ROAL 483х430х281мм, 25л, 1,4кВт, нерж. СВЧ+гриль, 220В	шт		---	---	---	---	114095	---	
355.				2 139630,82	23430,82	279262	46861	--	153748	467650
	1328-0404-0101 РСНБ РК 2015	-Камера холодильная, масса 0,125 т	шт		116200	9822,72	232400	19645	--	34641	
356.				2 521244,64	--	1042489	--	--	--	1042489
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз90	-Камера холодильная V=4,41м3, КХ-4,59 (1700х1700х2240мм без агрегата) толщина панели 100мм, темп.экспл. -30..+40, без моноблока	шт		---	---	---	---	1042489	---	
357.				1 366733,15	--	366733	--	--	--	366733
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан" поз91	-Моноблок среднетемпературный ММ109S, t-ра +10..-5С, 0,6кВт, 1ф, 220В. На объем холод.камеры 3,5..9,5м3	шт		---	---	---	---	366733	---	
358.				1 338125	--	338125	--	--	--	338125
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз92	-Моноблок низкотемпературный МВ109S, t-ра -15..-20С, 1,2кВт, 1ф, 220В. На объем холод.камеры 3,2..7м3	шт		---	---	---	---	338125	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
359.				1	65832,14	--	65832	--	--	--	65832
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз93	-Тележка грузовая транспортировочная 4-х колесная ТТ-300, 1100х630х880мм, платформа 900х630мм, до 300кг	шт		--	--	--	--	65832	--	
360.				1	66053,57	--	66054	--	--	--	66054
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз94	-Тележка официантская ТОН-3-01 нерж. 3 полки, разборная конструкция, 800х500х925мм для сбора посуды	шт		--	--	--	--	66054	--	
361.				1	139630,82	23430,82	139631	23431	--	76874	233825
	1328-0404-0101 РСНБ РК 2015	-Камера холодильная, масса 0,125 т	шт		116200	9822,72	116200	9823	--	17320	
362.				1	593285,71	--	593286	--	--	--	593286
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз95	-Холодильный шкаф ШХ-1,4, автоматическое размораживание, полки регулируются по высоте, t-ый режим 0..+6, 220В/50Гц, 0,62кВт, глухая дверь. Объем 1400л. 1420х854х2028. Вес 230кг	шт		--	--	--	--	593286	--	
363.				76,2	76,14	4,73	5802	360	1268	4264	10871
	1120-0601-0102 РСНБ РК 2015	-Установка отсосов бортовых	кг		54,78	2,32	4174	177	--	805	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
363.1.			0,000015	0,001113							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		720			
363.2.			0,0161	1,22682							
261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		547			
364.				3	143142,41	--	429427	--	--	--	429427
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Трапеза Казахстан" поз96	-Зонт приточно-вытяжной ЗВП-П12/09 (1200х900х350мм) (жироуловитель), масса 38кг	шт		--	--	--	--	429427	--	
365.				1	1752,18	92,73	1752	92	19	1209	3198

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0305-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Монтаж рукосушителей	шт		1641	38,37	1641	38	--	237	
366.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз97	-Рукосушитель универсал. Поток воздуха 16л/сек, постоянное подключение к сети шнур 1,3м с вилкой. 2000Вт. Автоматическое включение (h)265х200хгл165	шт	1	22116,07 --	-- --	22116 --	-- --	-- 22116	-- --	22116
367.	ПРАЙС-ЛИСТ ТМ "RADA" поз98	-Стеллаж модульный СМ-10/6. Серия ПРОФИ. Каркас-профиль из нерж.стали, полки-нерж.сталь. Конструкция разборная. Усиленные полки, грузоподъемность до 200кг/полка. Боковые стойки позволяет наращивать стеллажи в длину, получая единую конструкцию. 1025х600х1850, ПРОФИ СМ-8/5Н	шт	1	12128,57 --	-- --	12129 --	-- --	-- 12129	-- --	12129
		Отм. 0,0 Медицинское оборудование. №5 Кабинет психолога и логопеда. №6 Кабинет врача. №7 Процедурная, лист 30									
368.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "MedicalStore" поз266	-Кушетка смотровая, 2010х610х580/800мм	шт	2	52589,29 --	-- --	105179 --	-- --	-- 105179	-- --	105179
369.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "MedicalStore" поз267	-Облучатель настенный бактерицидный Э1Ф.220В, производительность 180м3/час, 2 источника излучения, габариты 110х80х950мм, ГЕНЕРЕЗИС ОБН-2х30-01	шт	2	13669,64 --	-- --	27339 --	-- --	-- 27339	-- --	27339

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
370.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "MedicalStore" поз268	-Шкаф медицинский одностворчатый со стеклом	шт	3	79687,5 --	-- --	239063 --	-- --	-- 239063	-- --	239063
371.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "MedicalStore" поз269	-Осветитель таблиц, 220В, менее 1кВт (аппарат Pomma в комплекте с таблицами)	шт	1	29464,29 --	-- --	29464 --	-- --	-- 29464	-- --	29464
372.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "MedicalStore" поз270	-Ростомер 530х300х2150 мм	шт	1	31205,36 --	-- --	31205 --	-- --	-- 31205	-- --	31205
373.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "MedicalStore" поз271	-Ширма двухстворчатая, 1840х1820 мм	шт	1	26785,71 --	-- --	26786 --	-- --	-- 26786	-- --	26786
374.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз272	-Холодильник ХФ-400 для вакцин и медикаментов 600х607х1950	шт	1	295151,79 --	-- --	295152 --	-- --	-- 295152	-- --	295152
375.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТД Пищевые технологии" поз273	-Медицинский столик со стеклянной крышкой, Манипуляционный с одним выдвижным ящиком СМ548 МСК-548	шт	2	9727 --	-- --	19454 --	-- --	-- 19454	-- --	19454
		Отм. +3,3 №11 Актовый зал на 200 мест. №12 Эстрада. №13 Артистическая. №14 Кладовая. лист 31									
376.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ" поз263	-Трибуна лекторская 600х500х1195мм	шт	1	13242,86 --	-- --	13243 --	-- --	-- 13243	-- --	13243
377.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ" поз264	-Стол для президиума FS 0183 (Стол письменный 1600х700х756)	шт	2	34642,86 --	-- --	69286 --	-- --	-- 69286	-- --	69286
378.				6	15825,89	--	94955	--	--	--	94955

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ZETA" поз265	-Стул или кресло для президиума, металлический каркас, уплотненная экокожа	шт		---	---	---	---	94955	---	
379.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ZETA" поз251	-Кресло для зрительного зала, блочные по 2 кресла, каркас-металл, обивка-гобелен/экокожа	шт	200	16066,96 ---	---	3213392 ---	---	--- 3213392	---	3213392
380.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ZETA" поз255	-Ширма двухстворчатая, 1840х1820 мм	шт	2	15062,5 ---	---	30125 ---	---	--- 30125	---	30125
381.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ" поз256	-Зеркало 1200х1200	шт	2	16955,36 ---	---	33911 ---	---	--- 33911	---	33911
382.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Софтлайн Трэйд" поз290	-Ноутбук LIFEBOOK E5510 S26391-K500-V100 (+адаптер питания+кабель питания+мышь+Lic Win Pro+Load Win10 Pro(64) NEE+Office 1mth Trialx1+поддержка)	шт	2	433495,33 ---	---	866991 ---	---	--- 866991	---	866991
383.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Полимедиа" поз309	-Проектор. Навесное крепление для проектора	шт	1	642857,14 ---	---	642857 ---	---	--- 642857	---	642857
384.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Полимедиа" поз311	-Проекционный экран для актового зала	шт	1	156250 ---	---	156250 ---	---	--- 156250	---	156250
385.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "YMGroup" поз178	-Синтезатор YAMAHA PSR-E463. Модель начального уровня PSR-E463, 61-клавишная динамическая клавиатура, мощные встроенные динамики, контроллеры реального времени, функции Quick Sampling, Groove Greator и USB Audio	шт	1	161138,39 ---	---	161138 ---	---	--- 161138	---	161138

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Recorder									
386.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "YMGroup" поз179	-Стойка для синтезатора NKS-K139 NOMAD	шт	1	14256,25 --	-- --	14256 --	-- --	-- 14256	-- --	14256
387.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "YMGroup" поз180	-Чехол для клавишных инструментов (61 клавиша) Nomad KBB-T261. NOMAD. Размеры 115x48x20см	шт	1	14285,71 --	-- --	14286 --	-- --	-- 14286	-- --	14286
388.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "YMGroup" поз182	-Музыкальный центр MCR-B020 YAMAHA. Режим Bluetoofh, воспроизводство музыки с CD, USB-накопителей и радиопередач, простое, интуитивное управление	шт	1	91964,29 --	-- --	91964 --	-- --	-- 91964	-- --	91964
		БЛОКИ 6А, 6Б									
		Отм. 0,000 Оборудование, инвентарь, мебель для спортивных нужд, лист 32									
389.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ" поз200	-Шкаф для одежды с алюминиевым фасадом 450x570x2100 мм, одностворчатый, АН 1013	шт	27	57142,86 --	-- --	1542857 --	-- --	-- 1542857	-- --	1542857
390.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Экспериментальный завод №1" поз217	-Стеллаж со стеклом, ориентировочные габариты 800x450x2000 мм, РН 1010	шт	4	57575 --	-- --	230300 --	-- --	-- 230300	-- --	230300
391.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Экспериментальный завод №1" поз236	-Скамья 1500x300x460h, МА 5003	шт	8	8780,36 --	-- --	70243 --	-- --	-- 70243	-- --	70243

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
392.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз99	-Стеллаж сетчатый хромированный, 610х460х1600 мм	шт	20	56250 --	-- --	1125000 --	-- --	-- 1125000	-- --	1125000
393.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз102	-Щит пластиковый/фанера тренировочный с кольцом и сеткой. Применяется в спорт.залах. Сборная конструкция состоящая из щита, фермы, кронштейна, баскетбольного кольца. габ.щита 1200х750/800, диаметр кольца -490/450, вылет фермы - 310/500	комплект	2	29821,43 --	-- --	59643 --	-- --	-- 59643	-- --	59643
394.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз107	-Волейбольные стойки с сеткой, монтаж на стаканах 350мм. Высота регулируется. Расстояние между стойками - 11000. Ширина сетки 1000, длина 9500. Закладные детали в комплекте	шт	1	33035,71 --	-- --	33036 --	-- --	-- 33036	-- --	33036
395.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз108	-Скамейка гимнастическая, 2700х220х300/330 мм	шт	5	12500 --	-- --	62500 --	-- --	-- 62500	-- --	62500
396.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз110	-Детский спортивный комплекс. Высота от 2400мм до 3017мм. Вес изделия 25/25,9кг. Комплектация: Турник, Канат, Трапеция	шт	4	22321,43 --	-- --	89286 --	-- --	-- 89286	-- --	89286
397.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ"	-Зеркало 700х800 мм, JZ 3033	шт	3	7500 --	-- --	22500 --	-- --	-- 22500	-- --	22500
		КОМНАТА ИНСТРУКТОРА (ТРЕНЕРСКАЯ) лист 32-33									
398.	ПРАЙС-ЛИСТ	-Офисное кресло CHAIRMAN	шт	1	34991,07	--	34991	--	--	--	34991

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Т ТОО "ZENA" поз195	279 JP			--	--	--	--	34991	--	
399.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "TORNADOPLUS.KZ" поз207	-Стол письменный с подвесной тумбой, 1200x700x750 мм, VS 0006	шт	1	21696,43	--	21696	--	--	--	21696
					--	--	--	--	21696	--	
400.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Софтлайн Трейд" поз278-285	-Компьютер (системный блок+кабель питания+клавиатура+мышь +Lic Win10 Pro+Load Win10 Pro(64) NEE+Office 1mfh Trialx1+поддержка+WLAN) ESPRIMO P5010; Монитор 24" DISPLAY E24-8 TS Pro EU; Гарнитура Communicator Headset S26391-F7139-L51: interface: 3,5mm audio jack x 2, acoustic noise level, headset: 102 dB microphone: -40 dB, длина кабеля 1,9м; Web Камера Logitech QuickCam HD Pro C920 new, 960-001055. Источник бесперебойного питания (для преподавателя) ИБП SVC V-1200-F; Коврик для мышки A4tech	компл.	1	529283,97	--	529284	--	--	--	529284
					--	--	--	--	529284	--	
401.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Полимедиа" поз 293	-Многофункциональное устройство лазерное HP LaserJet Pro M426fdn A4-A-D-F-N (F6W14A)/Картридж HP №26A Black 3100 стр.	шт	1	261607,14	--	261607	--	--	--	261607
					--	--	--	--	261607	--	
402.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз162	-Свисток игровой	шт	15	446,43	--	6696	--	--	--	6696
					--	--	--	--	6696	--	
403.	ПРАЙС-ЛИСТ	-Секундомер	шт	10	2053,57	--	20536	--	--	--	20536
					--	--	--	--	20536	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Компания "Sport Trade" поз163										
404.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз164	-Электромегафон, номинальная мощность 30Вт, максимальная мощность 60Вт	шт	1	5357,14 ---	-- --	5357 --	-- --	-- 5357	-- --	5357
405.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз165	-Табло простое пластиковое, размер 46х25см	шт	3	2678,57 ---	-- --	8036 --	-- --	-- 8036	-- --	8036
406.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз166	-Табло электронное	шт	1	106250 ---	-- --	106250 --	-- --	-- 106250	-- --	106250
		ИНВЕНТАРНАЯ (СНАРЯДНАЯ) лист 34									
407.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз167	-Корзина для мячей из конструкционной стали, перносная 90(д)х80(ш)х60(в) см на колесиках	шт	4	24107,14 ---	-- --	96429 --	-- --	-- 96429	-- --	96429
408.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз168	-Насос для накачивания мячей большой, игла для мячей, пластиковая насадка для надувных игрушек в комплекте	шт	2	1116,07 ---	-- --	2232 --	-- --	-- 2232	-- --	2232
		БЛОКИ 4 и 6А, 6Б отм. -0,000. Общее оборудование, мебель, инвентарь для спортивных нужд. лист 34-37									
409.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз111	-Брусья параллельные (мужские). Регулируемая высота от 1150 до 1750мм, регулируемое расстояние между жердами от 380 до 580мм. Чугунная цельнолитая рама, жерди из дерева с металлическим стержнем. Длина жерди 3500мм,	шт	2	80357,14 ---	-- --	160714 --	-- --	-- 160714	-- --	160714

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		расстояние между стойками по оси в длину 2300мм.									
410.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз112	-Шест для лазания деревянный, длина 5м, диаметр 40мм, диаметр металлического сердечника 10мм	шт	12	31250 ---	-- --	375000 --	-- --	-- 375000	-- --	375000
411.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз113	-Козел гимнастический. Материал: корпус-кожа искусственная, копыто-резина. Габариты: корпус-670х350х280мм, от пола-900-1350мм	шт	4	19642,86 ---	-- --	78571 --	-- --	-- 78571	-- --	78571
412.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз114	-Мат из вспененного полиэтилена НПЭ, искусственная кожа, гимнастический 200х100х10 см	шт	60	16517,86 ---	-- --	991072 --	-- --	-- 991072	-- --	991072
413.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз115	-Мостик гимнастический подпружиненный, из фанеры, покрыт сукном, подбит резиновыми прокладками размер 120х160мм	шт	4	14285,71 ---	-- --	57143 --	-- --	-- 57143	-- --	57143
414.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз116	-Мостик гимнастический приставной (жесткий), из многослойной фанеры. Верхняя платформа покрыта ковролином на резиновой основе. Вместо пружины фанерная опора. Габариты 600(ш)х1200(д)х185(в) мм	шт	4	10714,29 ---	-- --	42857 --	-- --	-- 42857	-- --	42857
415.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз117	-Обруч металлический	шт	60	1428,57 ---	-- --	85714 --	-- --	-- 85714	-- --	85714

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
416.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз118	-Палка гимнастическая (от 1кг до 3кг), бодибар	шт	60	4464,29 -- --	-- -- --	267857 -- --	-- -- --	-- 267857 --	-- -- --	267857
417.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз119	-Канат для перетягивания диам. 40мм длина 10мм	шт	4	20535,71 -- --	-- -- --	82143 -- --	-- -- --	-- 82143 --	-- -- --	82143
418.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз120	-Перекладина гимнастическая универсальная, крепление напольное на растяжках	шт	4	26785,71 -- --	-- -- --	107143 -- --	-- -- --	-- 107143 --	-- -- --	107143
419.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade"	-Мяч для метания	шт	40	1071,43 -- --	-- -- --	42857 -- --	-- -- --	-- 42857 --	-- -- --	42857
420.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз121	-Мишень для метания, стальные навесные крючки (на шведскую стенку)	шт	8	6875 -- --	-- -- --	55000 -- --	-- -- --	-- 55000 --	-- -- --	55000
421.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз122	-Граната для метания 500 грамм	шт	12	1607,14 -- --	-- -- --	19286 -- --	-- -- --	-- 19286 --	-- -- --	19286
422.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз123	-Граната для метания 700 грамм	шт	12	2142,86 -- --	-- -- --	25714 -- --	-- -- --	-- 25714 --	-- -- --	25714
423.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз124	-Планка для прыжков в высоту алюминиевая, неорашенная, длина 3м, вес 1кг, диаметр 25мм	шт	4	8035,71 -- --	-- -- --	32143 -- --	-- -- --	-- 32143 --	-- -- --	32143
424.				4	9821,43	--	39286	--	--	--	39286

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз125	-Стойка для прыжков в высоту, Т-образная база, высота до 2м. Устанавливается на подвижные кронштейны, фиксируемые с помощью винтов на необходимой высоте	шт		--	--	--	--	39286	--	
425.				20	446,43	--	8929	--	--	--	8929
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз126	-Эстафетная палочка	шт		--	--	--	--	8929	--	
426.				30	44516,96	--	1335509	--	--	--	1335509
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Спортмастер Казахстан" поз127	-Комплект туристического снаряжения (спальный мешок, налобный фонарь, набор столовых приборов /нож, вилька, ложка, штопор), комплект светоотражающих веревок (4шт по 3М), компас, мултитул, сухое горючее, кружка изотермическая, миска походная, огниво, термос металлический 0,75л, складная канистра 20л/ведро 9л, комплект металлических карабинов/	шт		--	--	--	--	1335509	--	
427.				10	3928,57	--	39286	--	--	--	39286
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Спортмастер Казахстан"	-Котелок костровой	шт		--	--	--	--	39286	--	
428.				10	3062,5	--	30625	--	--	--	30625
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Спортмастер Казахстан"	-Тренога костровая в чехле (L850)	шт		--	--	--	--	30625	--	
429.				3	0	--		--	--	--	--
	ПРАЙС-ЛИСТ	-Аптечка первой медицинской помощи (комплектация по	шт		--	--	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		договоренности)									
430.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз128	-Палатка туристическая двухместная	шт	15	9821,43 --	-- --	147321 --	-- --	-- 147321	-- --	147321
431.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз129	-Рюкзак	шт	30	12500 --	-- --	375000 --	-- --	-- 375000	-- --	375000
432.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз130	-Ворота для мини футбола передвижные с противовесом 3х2х1м без сетки	пара	2	85714,29 --	-- --	171429 --	-- --	-- 171429	-- --	171429
433.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз131	-Сетка для футбольных ворот. Ячейка шестигранная, толщина нити 5мм, размер 2,0х3,0х1,0х1,5 м, Цвет белый. материал капрон/полипропилен	пара	2	9375 --	-- --	18750 --	-- --	-- 18750	-- --	18750
434.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз132	-Мяч баскетбольный, синтетическая кожа класса PREMIUM на основе полиуретана PU, двухслойная бутиловая камера армированная в несколько слоев нейлоновой нитью, размер мяча №7	шт	30	5535,71 --	-- --	166071 --	-- --	-- 166071	-- --	166071
435.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз133	-Мяч волейбольный №5, соединение панелей клеенное, материал покрышки синт.кожа, материал камеры бутиловая, обмотка камеры нейлоновая	шт	30	3392,86 --	-- --	101786 --	-- --	-- 101786	-- --	101786
436.	ПРАЙС-ЛИСТ	-Мяч футбольный №5, материал покрышки	шт	30	4285,71 --	-- --	128571 --	-- --	-- 128571	-- --	128571

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Компания "Sport Trade" поз134	термополиуретан, камера латекс, технология термосшивки									
437.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз135	-Мяч гандбольный, материал синтетическая кожа, вес 280-320гр.	шт	10	2901,79 --	-- --	29018 --	-- --	-- 29018	-- --	29018
438.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз136	-Стол теннистный в комплекте, размер по стандарту 274(д)х152,5(ш)х76(в)	шт	4	55000 --	-- --	220000 --	-- --	-- 220000	-- --	220000
439.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз137	-Сетка для игры в настольный теннис с креплением, материал сетки нейлон	шт	8	1919,64 --	-- --	15357 --	-- --	-- 15357	-- --	15357
440.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз138	-Ракетка для игры в настольный теннис	шт	32	1294,64 --	-- --	41428 --	-- --	-- 41428	-- --	41428
441.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз139	-Шарик для игры в настольный теннис	шт	80	44,64 --	-- --	3571 --	-- --	-- 3571	-- --	3571
442.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз140-141	-Форма футбольная мужская+женская, размеры M, L	шт	52	3125 --	-- --	162500 --	-- --	-- 162500	-- --	162500
443.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз142-143	-Форма волейбольная мужская+женская, размеры M, L	шт	52	3125 --	-- --	162500 --	-- --	-- 162500	-- --	162500
444.	ПРАЙС-ЛИСТ	-Форма баскетбольная	шт	52	3125 --	-- --	162500 --	-- --	--	-- --	162500

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Т ТОО "INTERSPORT.KZ" поз144-145	мужская+женская, размеры M, L			--	--	--	--	162500	--	
445.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз146	-Жилетка игровая с номером (манишка на резинке)	шт	80	758,93 --	-- --	60714 --	-- --	-- 60714	-- --	60714
446.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз147	-Фишка разметочная	шт	80	357,14 --	-- --	28571 --	-- --	-- 28571	-- --	28571
447.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз148	-Гантели 1 килограмм обрезиненные (пара)	шт	10	1428,57 --	-- --	14286 --	-- --	-- 14286	-- --	14286
448.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз149	-Гантели 2 килограмма обрезиненные (пара)	шт	10	2857,14 --	-- --	28571 --	-- --	-- 28571	-- --	28571
449.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз150	-Медицинбол 1кг	шт	60	2678,57 --	-- --	160714 --	-- --	-- 160714	-- --	160714
450.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз151	-Тогызкумалак	шт	30	1696,43 --	-- --	50893 --	-- --	-- 50893	-- --	50893
451.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз152	-Шахматы магнитные	шт	30	3839,29 --	-- --	115179 --	-- --	-- 115179	-- --	115179
452.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPO	-Шашки или шахматы /шашки/нарды, 3в1	шт	30	3660,71 --	-- --	109821 --	-- --	-- 109821	-- --	109821

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	RT.KZ" поз153										
453.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз154	-Часы шахматные механические	шт	12	5892,86 --	-- --	70714 --	-- --	-- 70714	-- --	70714
		СПОРТИВНАЯ ПЛОЩАДКА лист 37									
454.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз155	-Ворота футбольные с сеткой 7,32х2,44м	шт	2	93437,5 --	-- --	186875 --	-- --	-- 186875	-- --	186875
455.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз156	-Ворота для мини футбола (3х2м) с сеткой	шт	2	41428,57 --	-- --	82857 --	-- --	-- 82857	-- --	82857
456.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз157	-Стойка баскетбольная с щитом, кольцом и с сеткой	шт	2	43750 --	-- --	87500 --	-- --	-- 87500	-- --	87500
457.	ПРАЙС-ЛИСТ Компания "Sport Trade" поз158	-Стойка волейбольная универсальная уличная с сеткой, крепление сетки на крюки	шт	1	33035,71 --	-- --	33036 --	-- --	-- 33036	-- --	33036
458.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз159	-Брусья параллельные металлические уличные	шт	2	32142,86 --	-- --	64286 --	-- --	-- 64286	-- --	64286
459.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз160	-Перкладина/турник гимнастическая металлическая трехуровневый	шт	5	45000 --	-- --	225000 --	-- --	-- 225000	-- --	225000
460.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "INTERSPORT.KZ" поз161	-Судейская вышка	шт	1	29910,71 --	-- --	29911 --	-- --	-- 29911	-- --	29911
461.				2	0	--		--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ПРАЙС-ЛИСТ	-Сектор для прыжков в длину (учитывается в ГП)	шт		--	--	--	--	--	--	
462.				2	0	--		--	--	--	--
	ПРАЙС-ЛИСТ	-Легкоатлетическая дорожка (учитывается в ГП)	шт		--	--	--	--	--	--	
		ИННОВАЦИОННОЕ И ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЗАНЯТИЙ РОБОТОТЕХНИКОЙ, ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ лист 38									
463.				13	433495,33	--	5635439	--	--	--	5635439
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Софтлайн Трэйд" поз290	-Ноутбук LIFEBOOK E5510 S26391-K500-V100 (+адаптер питания+кабель питания+мышь+Lic Win Pro+Load Win10 Pro(64) NEE+Office 1mth Trialx1+поддержка)	шт		--	--	--	--	5635439	--	
464.				13	16106,86	--	209389	--	--	--	209389
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Софтлайн Трэйд" поз291	-Сумка для ноутбука диаг. макс. 16"	шт		--	--	--	--	209389	--	
465.				1	687567,86	--	687568	--	--	--	687568
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Полимедиа" поз295	-Сейф-тележка AVer C20i для зарядки планшетов/ноутбуков (698355)	шт		--	--	--	--	687568	--	
466.				1	331607,14	--	331607	--	--	--	331607
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Базисный магазин" поз315	-3D-принтер Original Prusa i3 MK2S (собранный)	шт		--	--	--	--	331607	--	
467.				3	9107,14	--	27321	--	--	--	27321
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Базисный магазин" поз316	-Пластик Prusament PLA 1,75мм, 1кг	шт		--	--	--	--	27321	--	
468.				1	6785,71	--	6786	--	--	--	6786
	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Базисный магазин" поз317	-Пленка защитная для стола Original Prusa i3 MK2S	шт		--	--	--	--	6786	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
469.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Полимедиа" поз318	-Робототехнический набор, содержащий микрокомпьютер с программным обеспечением, сервомоторы, датчики, строительные элементы, зарядное устройство, интерактивные уроки, учебно-методический комплекс	набор	4	375919,64 -- --	-- -- --	1503679 -- --	-- -- --	-- 1503679 --	-- -- --	1503679
470.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Полимедиа" поз319	-Набор для обучения программированию на базе микропроцессорного компьютера с монитором и прогаммным обеспечением	набор	5	239285,71 -- --	-- -- --	1196429 -- --	-- -- --	-- 1196429 --	-- -- --	1196429
471.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Полимедиа" поз320	-Робототехнический набор на базе платы с микроконтроллером, командным интерпретатором и учебно-методическим комплексом	набор	2	708035,71 -- --	-- -- --	1416071 -- --	-- -- --	-- 1416071 --	-- -- --	1416071
472.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Полимедиа" поз321	-Набор плат и датчиков для исследовательской деятельности	набор	3	187857,14 -- --	-- -- --	563571 -- --	-- -- --	-- 563571 --	-- -- --	563571
473.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Полимедиа" поз322	-Набор для проектной деятельности, содержащий электронные компоненты и механические модели с возможностью программирования, методическое пособие	набор	2	435714,29 -- --	-- -- --	871429 -- --	-- -- --	-- 871429 --	-- -- --	871429
474.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Полимедиа" поз323	-Робот антропоморфный	шт	1	419196,43 -- --	-- -- --	419196 -- --	-- -- --	-- 419196 --	-- -- --	419196
475.	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО	-Комплект оборудования и программного	комплект	1	2368289,29 -- --	-- -- --	2368289 -- --	-- -- --	-- 2368289 --	-- -- --	2368289

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	"Полимедиа" поз324	обеспечения для создания среды виртуальной и дополненной реальности с методическим пособием									
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								402260572
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				1153532				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				209062				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					88350			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				28408				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				399887131				
	Накладные расходы		Тенге				806625				
	Сметная прибыль		Тенге				175811				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Котельная

ОБЬЕКТ НОМЕР 3-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 3-1-1
(Локальный сметный расчет)

НА котельная

ОСНОВАНИЕ:

Сметная стоимость 52743,177 тыс.тенге
Сметная заработная плата 158,388 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,108 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин	в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ														
1.	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	20,832	269,37	269,37	5612	5612	--	789	6913					
					--	52,59	--	1096	--	512						
2.	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,568	2359,9	--	3700	--	--	2664	6873					
					2359,9	--	3700	--	--	509						
3.	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,44	1026,43	--	2504	--	--	1803	4652					
					1026,43	--	2504	--	--	345						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.				2,44	181,7	81,69	443	199	--	249	747
	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		100,01	41,48	244	101	--	55	
5.				159,68	66	--	10539	--	--	--	11382
	412-101-0105 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км		--	--	--	--	--	843	
6.				19,96	22,75	18,75	454	374	7	172	676
	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	-Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта		3,68	8,27	73	165	--	50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1. 211-201-0607		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,00004 м3	0,000798		8096		6			
		ФУНДАМЕНТЫ									
7.				59,4	1721,9	107,3	102281	6374	92099	6361	117333
	1127-0602-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Основания щебеночные толщиной 5 см. Укладка и полупропитка с применением битума	м2 основания		64,1	35,05	3808	2082	--	8691	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1. 211-201-0604		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	0,0112 м3	0,66528		8748		5820			
7.2. 211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,0561 м3	3,33234		8098		26985			
7.3. 216-201-0301		Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,00515 т	0,30591		190499		58276			
8.				59,4	1572,51	75,37	93407	4477	88820	2078	103124

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1127-0602-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=5	-Покрытия или основания щебеночные. Укладка и полупропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0701, 1127-0602-0702	м2 покрытия или основания		1,85	30,54	110	1814	--	7639	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,0635 м3	3,7719		8098		30545			
8.2.	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	0,00515 т	0,30591		190499		58276			
9.	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство из бетона В15	м3	18,9	37896,45	1781,96	716243	33679	637806	48665	826101
					2368,17	461,36	44758	8720	--	61193	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	19,1835		32918		631482			
10.	261-102-0252 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,87595	419679	--	367618	--	367618	--	397027
					--	--	--	--	--	29409	
11.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненнойповерхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	9	930,69	20,22	8376	182	5225	2787	12057
					329,87	3,16	2969	28	--	893	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	2,4 кг	21,6		223		4817			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 30693-2000									
12.	1337-0102 -0106 РСНБ РК 2015	-Котельная БМК. Монтаж на открытой площадке	шт.	1	111657,41 80937	13829,1 5279,21	111657 80937	13829 5279	16891 --	52592 13140	177389
13.	Прайс-лист ТОО "KSM"поз 361	-Котельная транспортабельная Виктория БМК тип 1 мощностью 1570кВт.,теххарактеристики согласно приложенного в проект техпаспорта,габаритные размеры ДхШхВ (без учета фундаментов ,. сучетом доставки, монтажных и пуско-наладочных работ	шт	51078904,46 1 --	--	--	51078904 --	--	--	--	51078904
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								52743177
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				139103				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				64726				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					19285			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				1208465				
Перевозка грузов			Тенге				10539				
Оборудование, инвентарь			Тенге				51078904				
Накладные расходы			Тенге				118160				
Сметная прибыль			Тенге				123279				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружные сети электроснабжения

ОБЬЕКТ НОМЕР 4-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 4-1-1
(Локальный сметный расчет)

НА наружные сети электроснабжения

ОСНОВАНИЕ: НЭС

Сметная стоимость 27892,568 тыс.тенге
Сметная заработная плата 3868,845 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 2,564 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		Высоковольтные оборудвания											
1.	1308-0201 -2507 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	13	42724,09	33188,22	555413	431447	726	198491			814216
					9480	11726,31	123240	152442	--	60312			
2.	243-903-1 502 РСНБ РК 2015	-Муфта концевая кабельная 6/10кВ КНтп10- 70/120	шт.	4	13830	--	55320	--	55320	--			59746
					--	--	--	--	--	4426			
3.	243-903-0 502 РСНБ РК 2015	-Муфты соединительные для кабелей 3СТп-10-70/120(Б)	шт.	9	21079	--	189711	--	189711	--			204888
					--	--	--	--	--	15177			
		Кабельная продукция											
4.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с	м3 грунта	218,7	1966,58	--	430091	--	--	309666			798937
					1966,58	--	430091	--	--	59181			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		откосами									
5.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	194,4	1026,43 1026,43	-- --	199538 199538	-- --	-- --	143667 27456	370662
6.	1101-0101 -0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	27	269,37 --	269,37 52,59	7273 --	7273 1420	-- --	1022 664	8959
7.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,5	1026,43 1026,43	-- --	4619 4619	-- --	-- --	3326 636	8580
8.	1308-0201 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	810	255,28 94,8	160,48 78,84	206777 76788	129988 63860	-- --	101267 24643	332687
9.	211-401-0 101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	24,3	7240 --	-- --	175932 --	-- --	175932 --	-- 14075	190007
10.	1308-0201 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	810	248,93 94,8	154,13 66,38	201633 76788	124846 53768	-- --	94000 23651	319284
11.	213-101-0 101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический , размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	5,7	50575 --	-- --	288278 --	-- --	288278 --	-- 23062	311340
12.	1308-0201 -0204 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	1620	689,48 284,4	355,86 128,93	1116958 460728	576494 208867	79736 --	482108 127925	1726991

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 23										
13.	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	100	839,77 379,2	415,56 147,48	83977 37920	41556 14748	4501 --	37921 9752	131650
14.	243-101-0308 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые АСБ2л 3х120-10 ГОСТ 18410-73	км	1,7	4619629 --	-- --	7853369 --	-- --	7853369 --	-- 628270	8481639
15.	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	-Прокладка ленты	км	1,6	32169,58 10533,6	21635,98 5178,6	51471 16854	34618 8286	-- --	15335 5345	72151
16.	249-101-0502 РСНБ РК 2015	-Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	1500	63 --	-- --	94500 --	-- --	94500 --	-- 7560	102060
17.	249-101-0506 РСНБ РК 2015	-Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,65 м	м	100	183 --	-- --	18300 --	-- --	18300 --	-- 1464	19764
18.	1308-0201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	465	689,48 284,4	355,86 128,93	320608 132246	165474 59952	22888 --	138383 36719	495710
19.	1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	285	478,65 189,6	239,83 87,49	136415 54036	68352 24935	14027 --	56859 15462	208736

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20.	1308-0201 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	1415	393,36 173,8	170,34 57,56	556604 245927	241031 81447	69646 --	235710 63385	855699
21.	1308-0201 -0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	330	364,09 158	161,08 54,65	120150 52140	53156 18034	14854 --	50526 13654	184330
22.	243-113-0 913 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х185 (ок)-1	км	0,465	3780426 --	-- --	1757898 --	-- --	1757898 --	-- 140632	1898530
23.	243-113-0 911 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х120 (ок)-1	км	0,285	2768023 --	-- --	788887 --	-- --	788887 --	-- 63111	851998
24.	243-113-0 906 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1	км	0,4	1028799 --	-- --	411520 --	-- --	411520 --	-- 32922	444442
25.	243-113-0 804 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х10 (ок)-0,66	км	0,145	571684 --	-- --	82894 --	-- --	82894 --	-- 6632	89526
26.	243-113-0 802 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-0,66	км	1,08	351460 --	-- --	379577 --	-- --	379577 --	-- 30366	409943
27.	243-113-0 801 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,22	318064 --	-- --	69974 --	-- --	69974 --	-- 5598	75572

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28.				8	38120,89	28585,02	304967	228680	447	112677	451055
1308-0201 -2503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.			9480	10081,92	75840	80655	--	33412	
29.				8	41634	--	333072	--	333072	--	359718
243-903-2 606 РСНБ РК 2015	-Муфта концевая для 4-х жильных кабелей с бумажной изоляцией, без наконечников, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа GUST-01/4x120-240/1000	шт.			--	--	--	--	--	26646	
30.				4	26235,5	19859,63	104942	79439	223	38375	154782
1308-0201 -2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.			6320	7004,48	25280	28018	--	11465	
31.				4	39450	--	157800	--	157800	--	170424
243-903-2 603 РСНБ РК 2015	-Муфта концевая для 4-х жильных кабелей с бумажной изоляцией, без наконечников, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа GUST-01/4x120-240/750	шт.			--	--	--	--	--	12624	
32.				2	38120,89	28585,02	76242	57170	112	28169	112764
1308-0201 -2503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.			9480	10081,92	18960	20164	--	8353	
33.				2	39450	--	78900	--	78900	--	85212
243-903-2 603 РСНБ РК 2015	-Муфта концевая для 4-х жильных кабелей с бумажной изоляцией, без наконечников, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа GUST-01/4x120-240/750	шт.			--	--	--	--	--	6312	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34.				0,08	6050	--	484	--	484	--	523
	243-902-0 801 РСНБ РК 2015	-Наконечники алюминиевые кабельные ГОСТ 23469.0-81, марки марки DL-10	100 шт.		--	--	--	--	--	39	
		Кабельный пикет лист 12									
35.				5	5085,53	851,93	25428	4260	--	24559	53986
	1127-0902 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Кабельный пикет. Установка	шт.		4233,6	314,33	21168	1572	--	3999	
36.				0,01185	335138	--	3971	--	3971	--	4289
	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т		--	--	--	--	--	318	
37.				0,01413	464522	--	6564	--	6564	--	7089
	214-101-0 201 РСНБ РК 2015	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	525	
38.				0,75342	99,53	2,7	75	2	33	28	111
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		52,92	0,32	40	--	--	8	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000068		439993		30			
39.				0,75342	83,92	1,92	63	1	39	16	86
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		30,93	0,32	23	--	--	6	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000068		508438		34			
40.				0,23	407621,01	110034,29	93753	25308	1337	74673	181900

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Укладка полиэтиленовых труб диам. 100 мм	км		291776	36167,76	67108	8319	--	13474	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18 4,14		317		1312			
41.	241-207-1203 РСНБ РК 2015	-Трубная система из полиэтилена двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 1250 Н, жесткая, тяжелая (S) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	230	1006 --	-- --	231380 --	-- --	231380 --	-- 18510	249890
42.	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,2	338580,87 260192	76765,79 25003,38	67716 52038	15353 5001	325 --	56469 9935	134119
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5 1		317		317			
43.	241-207-1201 РСНБ РК 2015	-Трубная система из полиэтилена двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 1250 Н, жесткая, тяжелая (S) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 55	м	200	671 --	-- --	134200 --	-- --	134200 --	-- 10736	144936
		Наружные Освещение									
44.	1133-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Бурение котлованов на глубину бурения до 3 м группа грунтов 2	котлован	28	5821,28 1406,2	4415,08 2076,44	162996 39374	123622 58140	-- --	78011 19281	260288
45.				0,24	6185,91	1851,96	1485	445	793	426	2064

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	247	211	--	153	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	211-301-0404	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,276		2861		790			
46.	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Устройство бетонного основания под опор из бетона В7,5	м3	4,8	39484,56	1068,66	189526	5130	159848	24216	230841
					5114,12	429,74	24548	2063	--	17099	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	4,896		30497		149313			
47.	1133-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Установка стальных опор на наружных фундаментах массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8 "с поля"	опора	28	29674,16	10023,74	830876	280665	53603	491639	1428316
					17736	4212,17	496608	117941	--	105801	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,014 м3	0,392		136744		53604			
48.	247-306-0101 РСНБ РК 2015	-Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 4-3 70/114-А высотой 4000 мм, диаметром 70/114 мм, тип фланца А	шт.	6	41600	--	249600	--	249600	--	269568
					--	--	--	--	--	19968	
49.	247-306-0103 РСНБ	-Стойка стальная оцинкованная,	шт.	22	59193	--	1302246	--	1302246	--	1406426
					--	--	--	--	--	104180	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А									
50.	214-210-0 203 РСНБ РК 2015	-Кронштейн К1-1,5-1,0	т	0,0894	333242 -- --	-- -- --	29792 -- --	-- -- --	29792 -- --	-- 2383 --	32175
51.	1308-0206 -2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	42	865,79 443,7 --	56,06 8,44 --	36363 18635 --	2354 354 --	15374 -- --	13673 4003 --	54039
52.	243-904-0 101 РСНБ РК 2015	-Металлорукав типа РЗ-ЦХ 12	м	42	129 -- --	-- -- --	5418 -- --	-- -- --	5418 -- --	-- 433 --	5851
53.	1121-0401 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Светильники для ламп светодиодных. Установка на кронштейнах	шт.	28	1361,68 1304,48 --	51,22 23,02 --	38127 36525 --	1435 645 --	167 -- --	26762 5191 --	70081
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	0,0102 100 шт.	0,2856		450		129			
53.2.	261-107-0490	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	0,0031 кг	0,0868		448		39			
54.	247-103-0 252 РСНБ РК 2015	-Светильник уличный светодиодный LED типа Победа LED-60-К/К50, мощность 60 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	6	33976 -- --	-- -- --	203856 -- --	-- -- --	203856 -- --	-- 16308 --	220164
55.	247-105-0	-Светильник	шт.	22	63524	--	1397528	--	1397528	--	1509330

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2015	садово-паркового освещения типа Шар LED-40-СПШ/Т60 (3700/750/RAL7040/D/0/GEN1), мощность 40 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016			--	--	--	--	--	111802	
56.	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	150	113,28 91,8	1,78 0,77	16992 13770	268 116	2954 --	9998 2159	29149
57.	243-110-0501 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,15	73647 --	-- --	11047 --	-- --	11047 --	-- 884	11931
58.	1308-0303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Ящик управления	шт	1	6904,93 3282	119,16 38,37	6905 3282	119 38	3504 --	2391 744	10039
59.	515-301-0135 РСНБ РК 2015	-Ящики управления Я 5119-3474 УХЛ4	шт.	1	282247 --	-- --	282247 --	-- --	-- 282247	-- --	282247
60.	1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	5396,45 3541,49	123,57 52,18	5396 3541	123 52	1732 --	2587 639	8622
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0004 т	0,0004		647579		259			
60.2.	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	1 шт.	1		636		636			
60.3.	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р	0,58 кг	0,58		454		263			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		52165-2003 БТ-577									
60.4. 214-201-0101		Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	0,001 т	0,001		432264		432			
61. 247-201-0601 РСНБ РК 2015		-Щит осветительный с выключателем ГОСТ 32397-2013, типа ОЩВ 3-63-6-0 36 УХЛ4 IP31	шт.	1	13549 --	-- --	13549 --	-- --	13549 --	-- 1084	14633
62. 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19		-Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1543,67 1427,67	89,09 38,37	1544 1428	89 38	27 --	1056 208	2807
63. 247-301-0330 РСНБ РК 2015		-Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-02 (M)CLN, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC	шт.	1	30599 --	-- --	30599 --	-- --	30599 --	-- 2448	33047
		Заземление									
64. 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	55	599,16 244,8	18,7 5,37	32954 13464	1028 295	18462 --	9907 3429	46290
65. 214-210-0102 РСНБ РК 2015		-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0869	343539 --	-- --	29854 --	-- --	29854 --	-- 2388	32242
66. 1308-0208-0201		-Заземлитель горизонтальный из стали	м	30	599,16 244,8	18,7 5,37	17975 7344	561 161	10070 --	5404 1870	25249

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования									
67.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01848	349485 --	-- --	6458 --	-- --	6458 --	-- 517	6975
68.	1308-0208 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж	м	65	682,72 198,9	63,31 21,1	44377 12928	4116 1372	27333 --	10296 4374	59047
69.	261-102-0 368 РСНБ РК 2015	-Сталь полосовая горячекатаная, марки Ст3, толщина 2-6 мм, ширина 30-40 мм, перфорированная	м	65	189 --	-- --	12285 --	-- --	12285 --	-- 983	13268
70.	1308-0208 -0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	15	656,65 596,7	4,46 1,15	9850 8950	67 17	833 --	6457 1305	17611
71.	243-142-0 314 РСНБ РК 2015	-Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 16 мм2	км	0,015	638101 --	-- --	9572 --	-- --	9572 --	-- 766	10338
		Электроприводная задвижка ВК-2									
72.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Шкаф (пульт) управления электроприводной задвижкой. Установка	шт.	1	4838,06 3282	1457,7 616,19	4838 3282	1458 616	98 --	2807 612	8256
73.				1	212738	--	212738	--	--	--	212738

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	515-301-0 -Шкаф управления Рубеж 143 РСНБ ШУЗ-1,5-02 РК 2015	шт.			--	--	--	--	212738	--	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге									27892568
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей	Тенге					2855298				
	Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2705928				
	в том числе зарплата машинистов	Тенге						1013547			
	Материалов, изделий и конструкций	Тенге					16918023				
	Оборудование, инвентарь	Тенге					494985				
	Накладные расходы	Тенге					2888877				
	Сметная прибыль	Тенге					2029454				

Составил Жумалиева З.

Форма N 3

наименование стройки Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 4-2
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство Трансформаторная подстанция
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 32311,872 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 1,614 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 2386,359 тыс.тнг.

в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг.				Норма-тивная трудо-емкость, тысяч челове-часов	Сметная заработ-плата, тыс.тнг.	Показа-тели единич-ной сто-имости
			строительно-монтажных работ	инженер-ного обо-рудования поставки подряд-чика	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	4-2-1	-строительные работы	11117,448	-	-	11117,448	1,186	1691,733	-
2.	4-2-2	-монтажные работы	2327,242	18867,182	-	21194,424	0,428	694,626	-
		ИТОГО	13444,69	18867,182	-	32311,872	1,614	2386,359	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Трансформаторная подстанция

ОБЬЕКТ НОМЕР 4-2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 4-2-1
(Локальный сметный расчет)

НА строительные работы

ОСНОВАНИЕ: НЭС

Сметная стоимость 11117,448 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1691,733 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,186 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП	экспл. машин в т.ч. ЗП	материалы: зарплата рабочих-строителей	оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге: Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы												
1.				79,2	203,15	194,34	16089	15392	--	2666	20255			
	1101-0101 -0332 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта		8,81	37,94	698	3005	--	1500				
2.				2,4	2359,9	--	5664	--	--	4078	10521			
	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		2359,9	--	5664	--	--	779				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.				81,6	34,81	34,81	2840	2840	--	903	4042
	1101-0104 -0106 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы.Перемещение бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		--	15,37	--	1254	--	299	
4.				68,55	19,43	19,43	1332	1332	--	423	1896
	1101-0104 -0405 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	8,58	--	588	--	140	
5.				13,05	1026,43	--	13395	--	--	9644	24882
	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		1026,43	--	13395	--	--	1843	
6.				81,6	181,7	81,69	14827	6666	--	8313	24991
	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		100,01	41,48	8161	3385	--	1851	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	54147	26230	--	26027	86587
			Тенге		--	--	27918	8232	--	6412	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				54147				
Всего заработная плата			Тенге					36150			
Накладные расходы			Тенге				26027				
Сметная прибыль			Тенге				6412				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				86586				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								31
Сметная заработная плата			Тенге					36150			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				86586				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								31
Сметная заработная плата			Тенге					36150			
		РАЗДЕЛ 2. Фундаменты									
7.				2	12208,46	1851,96	24417	3704	18651	3551	30205
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	2062	1756	--	2237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.			1,15	2,3							
211-201-0606		Щебень из плотных горных	м3			8098		18625			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм									
8.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня	м3	2	50640,84 15686	4265,98 2184,42	101282 31372	8532 4369	61378 --	24661 10075	136019
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,216		203010		43850			
8.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,0394		322578		12710			
9.	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	32	2359,44 475,54	1074,72 305,3	75502 15217	34391 9770	25894 --	29485 8399	113385
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,023 м3	0,736		29542		21743			
10.	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	16	2833,08 550,2	1053,83 299,37	45329 8803	16861 4790	19665 --	16040 4910	66278
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,034 м3	0,544		29542		16071			
11.	221-102-0101 РСНБ РК 2015	-Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 ФБС 9.4.6-Т-9шт ФБС 12.4.6-Т-8шт	м3	5,312	45686 --	-- --	242684 --	-- --	242684 --	-- 19415	262099

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.				6,496	45686	--	296776	--	296776	--	320518
	221-102-0 101 РСНБ РК 2015	-Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 ФБС12.6.6-Т-6шт	м3		--	--	--	--	--	23742	
13.				2,64	52442,57	2802	138448	7397	101834	28190	179969
	1106-0801 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монолитные участки. Устройство	м3		11067,08	667,05	29217	1761	--	13331	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,6796		32918		88207			
13.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0224 м3	0,059136		125784		7438			
14.				9,9	3435,89	6,93	34015	68	31395	2393	39320
	1108-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности		257,74	2,14	2552	21	--	2913	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,025 м3	0,2475		23662		5856			
14.2.	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	2,3 м2	22,77		301		6854			
14.3.	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	3,09 кг	30,591		571		17467			
15.				52,8	930,69	20,22	49140	1068	30655	16353	70733
	1108-0101	-Стены, фундаменты.	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	поверхности		329,87	3,16	17417	167	--	5239	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	126,72		223		28259			
16.	1116-0301 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	11,87 м трубопровода		3309,15 684,14	41,15 17,54	39280 8121	488 208	30671 --	8162 3795	51238
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1. 261-305-0212		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	1 м	11,87		2561		30399			
17.	1122-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	0,04752 км трубопровода		1131458,2 399060	8365,54 4322,38	53767 18963	397 205	34407 --	18977 5820	78564
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,66 м3	0,031363		29542		927			
17.2. 215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,06 м3	0,002851		100795		287			
17.3. 261-301-0149		Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и	1008 м	47,90016		688		32955			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			--	--	1100640	72906	894010	147812	1348328
		Тенге			--	--	133724	23047	--	99876	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					1061360				
	Материалы	Тенге					323879				
	Всего заработная плата	Тенге						148442			
	Местные материалы	Тенге					539460				
	Накладные расходы	Тенге					139650				
	Сметная прибыль	Тенге					96081				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1297091				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									99
	Сметная заработная плата	Тенге						148442			
	Стоимость сантехнических работ	Тенге					39280				
	Материалы	Тенге					30670				
	Всего заработная плата	Тенге						8329			
	Накладные расходы	Тенге					8162				
	Сметная прибыль	Тенге					3795				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					51237				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
	Сметная заработная плата	Тенге						8329			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1348328				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									104
	Сметная заработная плата	Тенге						156771			
	РАЗДЕЛ 3. Стены и перегородки										
18.			38,55	35051,27	2460,94	1351226	94869	969058	291828	1774499	
1108-0201 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки		7452,62	687,3	287299	26495	--	131444		
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1.			0,216	8,3268							
212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3				25552		212766			
18.2.			0,2926	11,27973							
213-102-0203	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.				67036		756148			
19.			0,6265	523293,92	2457,92	327844	1540	276836	46503	404294	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		78960	853,2	49468	535	--	29948	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,6265		441876		276835			
20.	1108-0201 -0601 РСНБ РК 2015	-Кладка из кирпича. Расшивка швов	м2 стен (без вычета проемов)	109,88	346,02 346,02	-- --	38021 38021	-- --	-- --	35359 5870	79251
		Перемычки									
21.	1107-0503 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Укладка перемычек масса до 0,3 т	шт	15	793,3 203,08	253,44 63,04	11900 3046	3802 946	5052 --	4710 1329	17939
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0114 м3	0,171		29542		5052			
22.	222-102-0 108 РСНБ РК 2015	-Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	0,695	141317 --	-- --	98215 --	-- --	98215 --	-- 7857	106072
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге Тенге		-- --	-- --	1827206 377834	100211 27976	1349161 --	378400 176448	2382055

Стоимость общестроительных работ	Тенге	1827206
Материалы	Тенге	1250946
Всего заработная плата	Тенге	405810
Местные материалы	Тенге	98215
Накладные расходы	Тенге	378400
Сметная прибыль	Тенге	176448
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	2382054
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	285
Сметная заработная плата	Тенге	405810
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	2382054
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	285
Сметная заработная плата	Тенге	405810

РАЗДЕЛ 4. Перекрытие лист 7.5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23.				9	75785,43	1930,79	682069	17377	475433	176311	927051
	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		21028,8	498,85	189259	4490	--	68670	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	9,135		33898		309658			
23.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,054		818975		44225			
23.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	0,5598		100795		56425			
23.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	0,2475		125784		31132			
24.				0,77664	23681,32	1061,08	18392	824	224	16054	37202
	1106-0301 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		22332,24	383,69	17344	298	--	2756	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	3 кг	2,32992		96		224			
25.				0,77664	346394	--	269023	--	269023	--	290545
	214-210-0	-Сталь арматурная	т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	201 РСНБ РК 2015	периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм			--	--	--	--	--	21522	
26.				2,32	53750,23	4978,71	124701	11551	85856	27261	164119
	1106-0701 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Пояса в опалубке. Устройство	м3		11764,5	1148,18	27294	2664	--	12157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,3548		33898		79823			
27.				0,1652	346394	--	57224	--	57224	--	61802
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	4578	
28.				0,0414	349485	--	14469	--	14469	--	15626
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т		--	--	--	--	--	1157	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	1165878	29752	902229	219626	1496345
			Тенге		--	--	233897	7452	--	110840	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1165878				
	Материалы		Тенге				561513				
	Всего заработная плата		Тенге					241349			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				340716				
	Накладные расходы		Тенге				219626				
	Сметная прибыль		Тенге				110840				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1496344				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								177
	Сметная заработная плата		Тенге					241349			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				1496344				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								177
	Сметная заработная плата		Тенге					241349			
		РАЗДЕЛ 5. Кровля лист 7.4									
29.				44,64	808,6	26,72	36096	1193	24317	9941	49720
	1112-0101	-Устройство оклеечной	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	пароизоляции в один слой			237,15	4,9	10586	219	--	3683	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	1,1 м2	49,104		175		8593			
29.2.	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	1,96 кг	87,4944		145		12687			
30.	1111-0101 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	44,64	3789,82	93,96	169178	4194	60135	101449	292277
					2348,76	68,91	104849	3076	--	21650	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	235-101-0401	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой марки РМ-350 ГОСТ 10923-93	1,12 м2	49,9968		240		11999			
30.2.	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	1,16 кг	51,7824		496		25684			
30.3.	261-201-0350	Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	0,5 кг	22,32		406		9062			
31.	1111-0101 -0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	44,64	2070,87	83,98	92444	3749	15301	71686	177260
					1644,13	64,24	73394	2868	--	13130	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	261-107-0509	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	0,00022 т	0,009821		395085		3880			
31.2.	261-201-0350	Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	0,5 кг	22,32		406		9062			
32.	1112-0101 -1701	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные	м2 стяжки	44,64	1049,64	112,78	46856	5034	29814	12306	63895
					269	30,65	12008	1368	--	4733	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	толщиной 15 мм. Устройство 30мм									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,0306 м3	1,365984		7240		9890			
32.2.	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	0,0153 м3	0,682992		28454		19434			
33.	1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015 К=15	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701	м2 стяжки	44,64	475,38 15	25,03 7,11	21221 670	1117 317	19434 --	908 1770	23899
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	0,0153 м3	0,682992		28454		19434			
34.	1110-0105 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Установка стропил,мауэрлат и стойки	м3	0,4375	186643,91 27757,6	1575,92 686,15	81657 12144	689 300	68824 --	11200 7429	100285
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	0,16 м3	0,07		136744		9572			
34.2.	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	0,83 м3	0,363125		137218		49827			
35.	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Установка элементов каркаса из брусьев	м3	2,6157	185979,71 28732,5	1213,78 568,8	486467 75156	3175 1488	408136 --	68979 44436	599882

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	19										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			0,93	2,432601							
215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			136744		332644			
36.				100	6427,59	23,05	642759	2305	559700	75159	775352
	1112-0101 -0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли		807,54	9,41	80754	941	--	57433	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.			1,15	115							
224-102-0508		Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2			4802		552230			
36.2.			0,02	2							
236-202-1012		Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.			1090		2180			
36.3.			0,0426	4,26							
217-106-0102		Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг			1015		4324			
37.				26,26	6115,64	66,97	160597	1759	150251	8431	182550
	1110-0114 -0506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Настил рабочий толщиной 50 мм разреженный. Устройство по фермам	м2 покрытия		327,01	29,73	8587	781	--	13522	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.			0,042	1,10292							
215-204-0403		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			125784		138730			
38.				3,0532	9011,97	65,19	27515	199	24106	2972	32926
	1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3		1051,44	30,24	3210	92	--	2439	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	10										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,020456		1148617		23497			
39.	1110-0116 -0103 РСНБ РК 2015	-Антисептирование водными растворами покрытий по фермам	м2	26,26	75,62 55,37	2,35 1,08	1986 1454	61 28	471 --	1334 266	3586
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.	261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	0,00009 т	0,002363		197429		467			
40.	1120-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	2	1846,73 1602,11	62,81 16,59	3693 3204	125 33	364 --	3173 549	7415
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	0,00043 т	0,00086		349485		301			
41.	261-302-0 126 РСНБ РК 2015	-Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0,16	33027 --	-- --	5284 --	-- --	5284 --	-- 423	5707
42.	1110-0106 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Окна слуховые. Устройство	слуховое окно	2	34620,04 8043,84	941,04 422,07	69240 16088	1882 844	51270 --	15239 6758	91237
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.	215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	0,06 м3	0,12		82682		9922			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42.2.			0,06	0,12							
215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3				125784		15094			
42.3.			0,1	0,2							
215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3				125784		25157			
43.				2,84	26995	--	76666	--	76666	--	82799
223-101-0101 РСНБ РК 2015	-Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	м2			--	--	--	--	--	6133	
44.				37,2	1842,55	4,44	68543	165	53081	14133	89290
1112-0101-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Водосточные трубы. Устройство.	м водосточной трубы			411,21	1,74	15297	65	--	6614	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1.			1	37,2							
224-204-0102	Труба водосточная пластиковая диаметром 85 мм	м				852		31694			
44.2.			0,3	11,16							
224-204-0103	Колено трубы водосточной пластиковое диаметром 85 мм	шт.				811		9051			
44.3.			0,6	22,32							
224-204-0112	Держатель трубы водосточной пластиковый	шт.				436		9732			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге			--	--	1990202	25647	1547154	396910	2578080
		Тенге			--	--	417401	12420	--	190968	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	1981225
Материалы	Тенге	1464838
Всего заработная плата	Тенге	426584
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	76666

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				393737				
		Сметная прибыль	Тенге				189996				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2564958				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								289
		Сметная заработная плата	Тенге					426584			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				8977				
		Материалы	Тенге				364				
		Всего заработная плата	Тенге					3237			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				5284				
		Сдача и испытание	Тенге				159				
		Накладные расходы	Тенге				3173				
		Сметная прибыль	Тенге				972				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				13122				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3237			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				2578080				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								291
		Сметная заработная плата	Тенге					429821			

РАЗДЕЛ 6. Проемы

Решетки жалюзийные

45.			т	0,3738	69273,13	2795,65	25894	1045	1804	16049	45298
	1109-0601 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монтаж решеток жалюзийных, затворов из полосовой и тонколистовой стали			61651,8	571,04	23045	213	--	3355	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0033	0,001234	647579		799			
45.2.	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,5607	303		170			
45.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000224	651547		146			
45.4.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000725	532604		386			
46.			т	0,3738	861632	--	322078	--	322078	--	347844
	222-509-0701 РСНБ РК 2015	-Переплеты оконные нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из			--	--	--	--	--	25766	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		горячекатанных, холодногнутых профилей и труб									
47.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	10,8402	99,53 52,92	2,7 0,32	1079 574	29 3	476 --	398 118	1595
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000976		439993		429			
48.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	10,8402	83,92 30,93	1,92 0,32	910 335	20 3	555 --	234 91	1235
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000976		508438		496			
		Ворота									
49.	1109-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Каркасы ворот большепролетных зданий, ангаров и других без механизмов открывания. Монтаж	т конструкций	0,4160156	176273,7 69220,8	78203,38 16278,19	73333 28797	32534 6772	12002 --	24543 7830	105706
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,026 т	0,010816		812316		8786			
49.2.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,023 т	0,009568		219538		2101			
50.	223-401-0201 РСНБ РК 2015	-Ворота распашные ВР 1670х2360-УХ Л1 ГОСТ 31174-2003	шт.	2	152780,62 --	-- --	305561 --	-- --	305561 --	-- 24445	330006
		Двери									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51.				6,312	2716,01	149,49	17143	943	767	14277	33934
	1110-0402 -0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Установка коробок металлических с навеской полотен	м2 проемов		2445,09	68,16	15433	430	--	2514	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.			0,0005	0,003156							
	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т			216199		682			
52.				2,592	27695	--	71785	--	71785	--	77528
	223-207-0 103 РСНБ РК 2015	-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2		--	--	--	--	--	5743	
53.				3,72	36431	--	135523	--	135523	--	146365
	223-207-0 104 РСНБ РК 2015	-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	м2		--	--	--	--	--	10842	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	953306	34571	850551	55501	1089511
			Тенге		--	--	68184	7421	--	80704	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				19132				
	Материалы		Тенге				1796				
	Всего заработная плата		Тенге					16778			
	Накладные расходы		Тенге				14909				
	Сметная прибыль		Тенге				2723				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				36764				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								10
	Сметная заработная плата		Тенге					16778			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				934174				
	Материалы		Тенге				13806				
	Всего заработная плата		Тенге					58827			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				834947				
	Накладные расходы		Тенге				40592				
	Сметная прибыль		Тенге				77981				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1052747				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								38
	Сметная заработная плата		Тенге					58827			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				1089511				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								48
	Сметная заработная плата		Тенге					75605			
		РАЗДЕЛ 7. Полы									
54.				39	535,06	35,02	20867	1366	16110	3698	26530
	1111-0101	-Грунт. Уплотнение	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2015	щебнем	площади уплотнения		86,96	13,9	3391	542	--	1965	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,051 м3	1,989		8096		16103			
55.				3,9	39519,06	7,68	154124	30	136780	16276	184031
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками из бетона В7,5	м3 подстилающего слоя		4439,58	--	17314	--	--	13632	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	3,978		30497		121317			
56.				39	1134,92	33,28	44262	1298	27011	15611	64663
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство раствор марки М-200	м2 стяжки		409,04	16,8	15953	655	--	4790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	0,0204 м3	0,7956		33805		26895			
57.				39	481,74	0,96	18788	37	943	16222	37811
	1106-1401 -0104 РСНБ РК 2015	-Железнение поверхности	м2 поверхности		456,62	0,47	17808	18	--	2801	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	0,0007 т	0,0273		27484		750			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге		--	--	238041	2731	180844	51807	313035
			Тенге		--	--	54466	1215	--	23188	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				238041				
Материалы			Тенге				180843				
Всего заработная плата			Тенге					55681			
Накладные расходы			Тенге				51807				
Сметная прибыль			Тенге				23188				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					313036				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									43
Сметная заработная плата		Тенге						55681			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге					313036				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									43
Сметная заработная плата		Тенге						55681			
РАЗДЕЛ 8. Внутренняя отделка											
58.			41,7	1229,68	8,08	51278	337	16265	27836	85443	
1115-0206 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		831,56	2,84	34676	118	--	6329		
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
58.1. 232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	4,123 кг	171,9291		86		14786				
59.			41,7	61,06	0,89	2546	37	283	1795	4689	
1115-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону. Окраска стен и потолков в помещениях высотой от 4 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1	м2 окрашиваемой поверхности		53,37	0,45	2226	19	--	347		
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
59.1. 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00021 т	0,008757		32363		283				
60.			168,4	676,05	5,19	113847	874	45756	54017	181293	
1115-0206 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		399,15	1,81	67217	305	--	13429		
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
60.1. 232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25	2,749 кг	462,9316		86		39812				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 1168-2006									
61.				168,4	61,06	0,89	10283	150	1145	7251	18936
	1115-0401 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону. Окраска стен и потолков в помещениях высотой от 4 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1	м2 окрашиваемой поверхности		53,37	0,45	8988	76	--	1403	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00021 т	0,035364			32363		1144		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге		--	--	177954	1398	63449	90899	290361
			Тенге		--	--	113107	518	--	21508	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				177954				
Материалы			Тенге				63450				
Всего заработная плата			Тенге					113625			
Накладные расходы			Тенге				90899				
Сметная прибыль			Тенге				21508				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				290361				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								79
Сметная заработная плата			Тенге					113625			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				290361				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								79
Сметная заработная плата			Тенге					113625			
		РАЗДЕЛ 9. Отмостка									
62.				2,565	12208,46	1851,96	31315	4751	23919	4554	38738
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под отмостку щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	2645	2252	--	2869	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	2,94975			8098		23887		
63.				25,65	2084,15	3,26	53458	84	47819	6034	64251
	1127-0701 -0101 РСНБ РК	-Покрытия отмостки асфальтобетонные однослойные из	м2 покрытия		216,58	1,24	5555	32	--	4759	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 2	мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.			0,005	0,12825							
211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3			7240		929			
63.2.			0,0714	1,83141							
212-501-0202		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки II	т			24003		43959			
63.3.			0,0006	0,01539							
216-201-0301		Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т			190499		2932			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге		--	--	84773	4835	71738	10588	102989
			Тенге		--	--	8200	2284	--	7628	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				84773				
	Материалы		Тенге				71740				
	Всего заработная плата		Тенге					10484			
	Накладные расходы		Тенге				10588				
	Сметная прибыль		Тенге				7628				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				102989				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								7
	Сметная заработная плата		Тенге					10484			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				102989				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								7
	Сметная заработная плата		Тенге					10484			
		РАЗДЕЛ 10. Диафрагма лист АС-14									
64.			0,23248	103077,75	22488,92	23964	5228	688	13555	40520	
	1109-0302 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	77631	6868,86	18048	1597	--	3001		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.			0,0002	0,000046							
222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной	т			812316		38			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		единицы от 0,1 до 0,5 т									
64.2.			0,00044	0,000102							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		66			
64.3.			1,2	0,278976							
217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			303		85			
64.4.			0,0001	0,000023							
261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863700		43			
64.5.			0,0006	0,000139							
236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т			651547		91			
64.6.			0,00194	0,000451							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			532604		240			
65.				0,2176	424901	--	92458	--	92458	--	99855
	214-201-0102 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	7397	
66.				0,01488	469545	--	6987	--	6987	--	7546
	214-208-0102 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т		--	--	--	--	--	559	
67.				11,52	4233,21	188,33	48767	2170	3768	39430	95253
	1110-0204-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Сборка стен каркасной конструкции перегородки асбестоцементными листами	м2		3717,76	85,29	42829	983	--	7056	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.			0,0036	0,041472							
212-401-0101		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98	м3			23662		981			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки М25									
67.2.			0,36	4,1472							
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг				392		1626			
67.3.			0,0842	0,969984							
217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг				977		948			
68.			11,52		1950	--	22464	--	22464	--	24261
217-505-0 205 РСНБ РК 2015	-Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью прессованные толщиной 10 мм ГОСТ 18124-95	м2			--	--	--	--	--	1797	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			--	--	194640	7398	126365	52985	267435
		Тенге			--	--	60877	2580	--	19810	
Стоимость общестроительных работ		Тенге					170676				
Материалы		Тенге					3768				
Всего заработная плата		Тенге						43812			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					121909				
Накладные расходы		Тенге					39430				
Сметная прибыль		Тенге					16809				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					226915				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									35
Сметная заработная плата		Тенге						43812			
Стоимость металломонтажных работ		Тенге					23964				
Материалы		Тенге					688				
Всего заработная плата		Тенге						19645			
Накладные расходы		Тенге					13555				
Сметная прибыль		Тенге					3001				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					40520				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									14
Сметная заработная плата		Тенге						19645			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге					267435				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									49
Сметная заработная плата		Тенге						63457			
	РАЗДЕЛ 11. Кабельный канал АС лист 10-11										
69.			10,8	41174,47	1370,54	444684	14801	384475	44974	528831	
1106-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м3		4204,44	371,7	45408	4014	--	39173		
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1.			1,02	11,016							
212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без	м3				32918		362625			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
70.				1,2	2282,08	148,19	2738	178	796	1658	4748
	1110-0104 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия с укладкой балок по каменным стенам из асбестоцементные доски. Устройство	м2 перекрытия		1469,65	65,7	1764	79	--	352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00136 т	0,001632		216199		353			
71.				1,2	2339	--	2807	--	2807	--	3032
	217-505-0206 РСНБ РК 2015	-Листы хризотилцементные плоские с гладкой поверхностью прессованные толщиной 12 мм ГОСТ 18124-2012	м2		--	--	--	--	--	225	
72.					1134563,36		154562		115196		205509
	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,13623	287496	1473,36 670,35	200 39166	91	--	35724 15223	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	1 т	0,13623		845594		115195			
73.				0,36432	876107,36	1473,36	319183	537	308066	9850	355356
	1106-0301 -0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т		29040	670,35	10580	244	--	26323	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием	1 т	0,36432		845594		308067			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций									
74.	261-102-0124 РСНБ РК 2015	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,50055	108313 --	-- --	54216 --	-- --	54216 --	-- 4337	58553
75.	1122-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,00405	1131458,2 399060	8365,54 4322,38	4582 1616	34 18	2932 --	1617 496	6695
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,66 м3	0,002673		29542		79			
75.2.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,06 м3	0,000243		100795		24			
75.3.	261-301-0149	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 100 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	1008 м	4,0824		688		2809			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11			Тенге Тенге		-- --	--	982772 98534	15750 4446	868488 --	93823 86129	1162724
Стоимость общестроительных работ			Тенге				982772				
Материалы			Тенге				811465				
Всего заработная плата			Тенге					102980			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				57023				
Накладные расходы			Тенге				93823				
Сметная прибыль			Тенге				86129				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1162724				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								73
Сметная заработная плата			Тенге					102980			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11			Тенге				1162724				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								73
Сметная заработная плата			Тенге					102980			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								11117448
В ТОМ ЧИСЛЕ:											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				1594142				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				321429				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					97591			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				6853986				
		Накладные расходы	Тенге				1524378				
		Сметная прибыль	Тенге				823511				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Трансформаторная подстанция

ОБЬЕКТ НОМЕР 4-2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 4-2-2
(Локальный сметный расчет)

НА монтажные работы

ОСНОВАНИЕ: НЭС

Сметная стоимость 21194,424 тыс.тенге
Сметная заработная плата 694,625 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,428 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП	экспл. машин в т.ч. ЗП	материалы: зарплата рабочих строителей	оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге: Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		Монтажные работы												
1.	1308-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трансформатор трехфазный 35 кВ мощностью 400 КВ•А. Монтаж оборудования	шт.	2	64926,47	29257,37	129853	58514	1819	67293	212918			
					34760	11971,25	69520	23942	--	15772				
2.	515-101-3307 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с медной обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА	шт.	2	2988236	--	5976472	--	--	--	5976472			
					--	--	--	--	5976472	--				
3.				6	45324,96	9710,81	271950	58265	5125	168231	475395			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0103-3301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Камера сборных распределительных устройств с масляным выключателем. Монтаж оборудования	шт.		34760	4182,33	208560	25094	--	35214	
4.	515-201-0607 РСНБ РК 2015	-Устройство комплектно-распределительное напряжением 10 (6) кВ ГОСТ 14693-90 типа КСО-366 с выключателем нагрузки ВНА-10/630	шт.	6	572657 --	-- --	3435942 --	-- --	-- 3435942	-- --	3435942
5.	1308-0103-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Изолятор опорный, напряжение до 10 кВ	шт	16	867,7 726,8	89,09 38,37	13883 11629	1426 614	828 --	8815 1816	24514
6.	252-103-0205 РСНБ РК 2015	-Изоляторы опорные фарфоровые неармированные ИО 1-2,5 У3 ГОСТ 19797-85	шт.	16	890 --	-- --	14240 --	-- --	14240 --	-- 1139	15379
		Щитовые устройства									
7.	1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Панели распредилительных щитов ЩО-70	шт	7	29758,76 20540	7127,2 3069,6	208311 143780	49890 21487	14641 --	118992 26184	353488
8.	515-301-0805 РСНБ РК 2015	-Вводная панель распределительных щитов,=типа ЩО 70-1, номинальное напрядение- 380/220 В, номинальный ток сборных шин- 600; 1000; 1500; 2000 А, номинальный ток вводных панелей- 400; 600; 1000; 1500; 2000 А, ток электродинамической стойкости сборных шин- 30;50 кА, номинальное	шт	2	1731200 --	-- --	3462400 --	-- --	-- 3462400	-- --	3462400

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		напряжение вспомо									
9.	515-301-0 804 РСНБ РК 2015	-Линейная панель распределительных щитов,=типа ЩО 70-1, номинальное напрядение- 380/220 В, номинальный ток сборных шин- 600; 1000; 1500; 2000 А, номинальный ток линейных панелей- 100; 200; 400; 600; 1000 А, ток электродинамической стойкости сборных шин- 30;50 кА	шт	4	1250862 --	-- --	5003448 --	-- --	-- 5003448	-- --	5003448
10.	515-301-0 704 РСНБ РК 2015	-Секционная панель распределительных щитов,=типа ЩО 70-1-04, номинальное напрядение- 380/220 В, номинальный ток сборных шин- 600; 1000; 1500; 2000 А, номинальный ток линейных панелей- 100; 200; 400; 600; 1000 А, ток электродинамической стойкости сборных шин- 30;50 кА, номинальное напряжение вспомог	шт	1	568559 --	-- --	568559 --	-- --	-- 568559	-- --	568559
11.	1308-0201 -0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	м	162	813,47 221,2	481,49 166,4	131782 35834	78002 26957	17946 --	45210 14159	191151
12.	243-113-0 606 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х25 (ок)-1	км	0,027	768590 --	-- --	20752 --	-- --	20752 --	-- 1660	22412
13.	243-110-0 301 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 2х2,5 (ок)-0,66	км	0,005	51611 --	-- --	258 --	-- --	258 --	-- 21	279

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14.	243-110-0 302 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 2х4,0 (ок)-0,66	км	0,077	73305 -- --	-- -- --	5644 -- --	-- -- --	5644 -- --	-- 452 --	6096
15.	243-110-0 517 РСНБ РК 2015	-Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х4,0+1х2,5 (ок)-0,66	км	0,027	126055 -- --	-- -- --	3403 -- --	-- -- --	3403 -- --	-- 272 --	3675
16.	243-203-1 401 РСНБ РК 2015	-Кабель контрольный число жил 10 ГОСТ 26411-85, марки АКВВГЭ 10х2,5	км	0,026	307099 -- --	-- -- --	7985 -- --	-- -- --	7985 -- --	-- 639 --	8624
17.	1308-0305 -0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 15 кг	шт	1	6034,25 4923	96,31 38,37	6034 4923	96 38	1015 --	3572 769	10375
18.	515-301-0 257 РСНБ РК 2015	-Устройства (ящики) управления тип ЯОУ-8501ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	137505 --	-- --	137505 --	-- --	-- 137505	-- --	137505
19.	1308-0104 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	29758,76 20540	7127,2 3069,6	29759 20540	7128 3070	2091 --	16999 3741	50499
20.	515-301-0 103 РСНБ РК 2015	-Ящики управления ЯУ 5112-03А2Р с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 16 А, тепловое реле 12,5 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	282856 --	-- --	282856 --	-- --	-- 282856	-- --	282856

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.	1308-0303 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Переключатель кулачковый ПКУ3-58-04111У2А	шт	1	2104,63 1794	5,04 --	2105 1794	5 --	306 --	1292 272	3668
22.	247-206-0 101 РСНБ РК 2015	-Переключатели кулачковые ПКУ3-58-04111У2А	шт.	1	2287 --	-- --	2287 --	-- --	2287 --	-- 183	2470
23.	1308-0305 -1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23 Прим	-Установка электропечи мощностью 1 кВт	шт	2	2366,76 1641	712,72 306,96	4734 3282	1426 614	26 --	2805 603	8142
24.	245-201-0 202 РСНБ РК 2015	-Печь электрическая мощностью 1 кВт ПЭТ-4	шт.	2	15407 --	-- --	30814 --	-- --	30814 --	-- 2465	33279
25.	1308-0303 -0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	8	3196,27 1556	26,43 --	25570 12448	211 --	12911 --	8963 2763	37295
26.	247-204-0 659 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1965 --	-- --	3930 --	-- --	3930 --	-- 314	4244
27.	247-204-2 501 РСНБ РК 2015	-Рубильник 1Р 16 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	744 --	-- --	4464 --	-- --	4464 --	-- 357	4821
28.	1308-0305 -0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или	шт.	5	2246,28 1230,75	880,74 613,14	11231 6154	4404 3066	673 --	6638 1430	19299

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19		болтами									
29.	247-102-0101 РСНБ РК 2015	-Светильники подвесные, тип НСП09х200/Р50-03-02	шт.	4	4277 --	-- --	17108 --	-- --	17108 --	-- 1369	18477
30.	247-102-0127 РСНБ РК 2015	-Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	3797 --	-- --	3797 --	-- --	3797 --	-- 304	4101
31.	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	6353,2 6055,35	249,22 90,06	6353 6055	249 90	49 --	6023 990	13366
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00002 т	0,00002		647579		13			
31.2.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,08 кг	0,08		446		36			
32.	246-402-0103 РСНБ РК 2015	-Вентилятор осевой фланцевый из оцинкованной стали ГОСТ 11442-90 Р 0,18 кВт, n 1350 об/мин, Qmax 3700 м3/ч, 220 В В 06-300	комплект	1	56901 --	-- --	56901 --	-- --	56901 --	-- 4552	61453
33.	1308-0201-2505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	30598,68 7900	22642,81 8006,95	61197 15800	45286 16014	111 --	22906 6728	90831
34.	243-903-2501 РСНБ РК 2015	-Муфты концевые типа GUST-01/4х25-70/750-L12 для 4-х жильных кабелей с бумажной изоляцией, с наконечниками со срывными головками на напряжение до 1 кВ ГОСТ	шт.	2	32993 --	-- --	65986 --	-- --	65986 --	-- 5279	71265

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		13781.0-86									
35.	243-902-0 803 РСНБ РК 2015	-Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-25 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,06	7748 --	-- --	465 --	-- --	465 --	-- 37	502
36.	252-201-0 502 РСНБ РК 2015	-Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	644 --	-- --	1288 --	-- --	1288 --	-- 103	1391
37.	261-303-0 101 РСНБ РК 2015	-Шинодержатель для крепления шин на плоскать	10 шт.	1,6	460 --	-- --	736 --	-- --	736 --	-- 59	795
38.	261-303-0 101 РСНБ РК 2015	-Держатель шин заземления К188У2	10 шт.	1,2	460 --	-- --	552 --	-- --	552 --	-- 44	596
39.	247-202-0 104 РСНБ РК 2015	-Коробки ответвительные настенныес кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм	шт.	15	829 --	-- --	12435 --	-- --	12435 --	-- 995	13430
40.	261-404-0 421 РСНБ РК 2015	-Штанга изолирующий оперативная 10кВ ШО-10У1	шт.	1	1157 --	-- --	1157 --	-- --	1157 --	-- 93	1250
41.	248-305-0 104 РСНБ РК 2015	-Огнетушители пенный ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	2	5434 --	-- --	10868 --	-- --	10868 --	-- 869	11737
42.	248-305-0 204 РСНБ РК 2015	-Огнетушители углекислотные ОУ-8 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	4	21880 --	-- --	87520 --	-- --	87520 --	-- 7002	94522
43.	247-213-0 101 РСНБ РК 2015	-Патрон резьбовой пластмассовый настенный 220В 4А	шт.	4	225 --	-- --	900 --	-- --	900 --	-- 72	972
		Заземление									
44.	1308-0208	-Заземлитель	шт.	6	6707,18	204,1	40243	1224	30757	6264	50227

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования			1377	72,9	8262	437	--	3721	
45.	1308-0208 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	50	886,22 214,2	25,83 8,44	44311 10710	1292 422	32309 --	8015 4186	56512
		Электроустановочные изделия и изделия электромонтажа									
46.	1308-0305 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	6	1241,72 1115,88	18,14 3,84	7450 6695	109 23	646 --	4837 983	13270
47.	247-212-0 201 РСНБ РК 2015	-Выключатель Выключатель однополюсный	шт.	6	286 --	-- --	1716 --	-- --	1716 --	-- 137	1853
48.	1308-0305 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	4	1238,25 1115,88	19,92 4,6	4953 4464	79 18	410 --	3227 654	8834
49.	247-214-0 113 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная	шт.	4	358 --	-- --	1432 --	-- --	1432 --	-- 115	1547
50.	1308-0206 -2401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Конструкция металлическая для шинопроводов. Монтаж оборудования	т	0,007	566391 241740	123294,03 85258,59	3965 1692	863 597	1410 --	1648 449	6062
51.	247-215-0	-Шина алюминиевая марки	шт.	50	5856	--	292800	--	292800	--	316224

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	123 РСНБ РК 2015	АД31Т размерами 6 мм х 60 мм х 4000 мм			--	--	--	--	--	23424	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								21194424
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				572142				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				308469				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					122483			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				772513				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				18867182				
	Накладные расходы		Тенге				501730				
	Сметная прибыль		Тенге				172390				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружные сети связи

ОБЬЕКТ НОМЕР 5-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 5-1-1
(Локальный сметный расчет)

НА телефонизацию

ОСНОВАНИЕ: НСС

Сметная стоимость 1476,071 тыс.тенге
Сметная заработная плата 280,037 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,192 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	материалы: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1.	1101-0101 -0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	91,14	269,37	269,37	24550	24550	--	3451	30241			
					--	52,59	--	4793	--	2240				
2.	1101-0205 -0102 РСНБ РК 2015	Доработка грунта 2 группы вручную втраншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3	6,86	2413,53	--	16557	--	--	11921	30756			
					2413,53	--	16557	--	--	2278				
3.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов механизированным способом	м3	87,3	36,96	36,96	3227	3227	--	957	4518			
					--	15,22	--	1329	--	335				
4.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	То же, засыпка вручную траншей, пазух котлованов в грунтах 2 группы	м3	9,7	1026,43	--	9956	--	--	7169	18495			
					1026,43	--	9956	--	--	1370				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,2	762224,62 452268	255250,28 86356,46	152445 90454	51050 17271	10941 --	106648 20727	279820
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	170 м3	34		317		10778			
6.	241-207-1203 РСНБ РК 2015	-Трубная система из полиэтилена двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 1250 Н, жесткая, тяжелая (S) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	202	1006 --	-- --	203212 --	-- --	203212 --	-- 16257	219469
7.	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	-Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка в подземной канализации	км	0,11	230042,35 150822	49678,16 17411,6	25305 16590	5464 1915	3251 --	11288 2927	39521
8.	1310-0901-0301 РСНБ РК 2015	-Кабель масса 1 м до 0,6 кг. Прокладка в траншее	км	0,2	71201,36 37752	33449,36 11723,6	14240 7550	6690 2345	-- --	6036 1622	21898
9.	243-502-0103 РСНБ РК 2015	-Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 4-G.652.D-CF-3,0-2201	км	0,2	193921 --	-- --	38784 --	-- --	38784 --	-- 3103	41887
10.	1134-0201-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец	5	54773,92 10212,98	3138,8 1331,63	273870 51065	15694 6658	207111 --	43870 25419	343159
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	244-202-0201	Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС, тип Л	1 комплект	5		39804		199020			
11.				1,86	51238	--	95303	--	95303	--	102927

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	225-201-0 107 РСНБ РК 2015	-Колодцы и коробки железобетонные телефонные СТ РК 937-92	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	7624	
12.	214-104-0 101 РСНБ РК 2015	-Запорное устройство для колодцев УЗНК -II-0	т	0,06	505905	--	30354	--	30354	--	32782
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2428	
13.	243-907-4 309 РСНБ РК 2015	-Кронштейн ККП60	шт.	6	3684	--	22104	--	22104	--	23872
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1768	
14.	252-207-3 964 РСНБ РК 2015	-Консоль чугунная для кабельных колодцев, шахт, коллекторов тип ККЧ-2	шт.	6	1992	--	11952	--	11952	--	12908
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	956	
15.	243-907-4 317 РСНБ РК 2015	-Ерш с резьбой и гвйкой	шт.	6	609	--	3654	--	3654	--	3946
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	292	
16.	261-404-0 557 РСНБ РК 2015	-Консольный болт L=85	шт.	12	177	--	2124	--	2124	--	2294
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	170	
17.	1108-0101 -0201 РСНБ РК 2015	-Основание песчаное. Устройство	м3 основания	3	10005,35	1082,46	30016	3248	23930	3987	36723
					---	---	---	---	---	---	
					946,14	482,84	2838	1449	--	2720	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	1,1 м3	3,3		7240		23892			
18.	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание щебеночное. Устройство	м3 основания	2,8	12208,46	1851,96	34184	5186	26111	4971	42287
					---	---	---	---	---	---	
					1031,05	877,84	2887	2458	--	3132	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	3,22		8098		26076			
19.	1310-0902	-Бокс для телефонных	бокс	1	13796,92	2668,4	13797	2668	3229	5494	20834
					---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0905 РСНБ РК 2015	кабелей. Монтаж оборудования			7900	1106	7900	1106	--	1543	
20.	248-306-0 302 РСНБ РК 2015	-Бокс оптический настенный ШКОН -П-8-SC	шт.	1	5742 -- --	-- -- --	5742 -- --	-- -- --	5742 -- --	-- -- 459	6201
21.	1310-0101 -0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Оптический абонентный терминал. Монтаж оборудования	шт.	1	4868,61 3969	671,71 205,4	4869 3969	671 205	229 --	2546 593	8009
22.	248-102-0 102 РСНБ РК 2015	-Оптический абонентный терминал ONT NTP - RG-1402GS-W	шт.	1	38047 -- --	-- -- --	38047 -- --	-- -- --	38047 -- --	-- -- 3044	41091
23.	248-306-0 402 РСНБ РК 2015	-Одномодовый оптический пигтейл FPT9-9SC-PC-1m	шт.	1	2009 -- --	-- -- --	2009 -- --	-- -- --	2009 -- --	-- -- 161	2170
24.	1310-0902 -0905 РСНБ РК 2015	-Оптический сплитер. Монтаж оборудования	бокс	1	13796,92 7900	2668,4 1106	13797 7900	2668 1106	3229 --	5494 1543	20834
25.	248-306-0 301 РСНБ РК 2015	-Оптический сплитер PLC-2 каскада	шт.	1	12078 -- --	-- -- --	12078 -- --	-- -- --	12078 -- --	-- -- 966	13044
26.	1310-0603 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Муфта соединительная прямая. Монтаж	муфта	1	28109,83 21736	-- --	28110 21736	-- --	6374 --	13259 3310	44678
27.	243-903-0 162 РСНБ РК 2015	-Муфта оптическая FOSC-400F8-24	шт.	1	29358 -- --	-- -- --	29358 -- --	-- -- --	29358 -- --	-- -- 2349	31707
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								1476071
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				239402				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				121116				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					40635			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				779124				
		Накладные расходы	Тенге				227091				
		Сметная прибыль	Тенге				109336				

Составил Жумалиева З.

Форма N 3

наименование стройки Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 6-1
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство Наружные сети водопровода и канализации

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 29533,032 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 3,096 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 4191,053 тыс.тнг.

в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг.				Норма-тивная трудо-емкость, тысяч челове-часов	Сметная заработ-плата, тыс.тнг.	Показа-тели единич-ной сто-имости
			строительно-монтажных работ	инженер-ного обо-рудования поставки подряд-чика	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	6-1-1	-наружные сети водопровода и канализации	16654,618	-	-	16654,618	2,019	2614,287	-
2.	6-1-2	-Архитектурно-строительные решения Септик на 80 м3 Колодец водопроводный ВК-1	12878,414	-	-	12878,414	1,077	1576,766	-
		ИТОГО	29533,032	-	-	29533,032	3,096	4191,053	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружные сети водопровода и канализации

ОБЬЕКТ НОМЕР 6-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 6-1-1
(Локальный сметный расчет)

НА наружные сети водопровода и канализации

ОСНОВАНИЕ: НВК

Сметная стоимость	16654,618 тыс.тенге
Сметная заработная плата	2614,287 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,019 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин, в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин, в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы, оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод											
1.	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	904,611	269,37 -- 52,59	269,37	243675 -- 47573	243675	--	34253 -- 22234	300162		
2.	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	-Доработка грунта 2 группы вручную втраншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3	68,089	2413,53 2413,53	--	164335 164335	--	--	118321 22612	305269		
3.	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	-Засыпка траншей и котлованов механизированным способом	м3	717,03	36,96 -- 15,22	36,96	26501 -- 10913	26501	--	7858 -- 2749	37107		
4.	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	-То же, засыпка вручную траншей, пазух котлованов в грунтах 2 группы	м3	79,67	1026,43 1026,43	--	81776 81776	--	--	58878 11252	151907		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.				176,9	70,38	70,38	12450	12451	--	3222	16926
	1101-0107 -1302 РСНБ РК 2015	-Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	25,3	--	4476	--	1254	
6.				2	59662,63	133,97	119325	268	115324	3720	132889
	1116-0901 -0502 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка	счетчик (водомер)		1866,6	31,6	3733	63	--	9844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.			2	4							
	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.			1406		5624			
6.2.			1	2							
	244-301-0507	Счетчик холодной воды многоструйный крыльчатый ВСКМ DN 50	шт.			54579		109158			
7.				8	2349,12	96,48	18793	772	2341	15899	37467
	1122-0901 -0103 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан		1960	47,4	15680	379	--	2775	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.			0,0015	0,012							
	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		1984			
8.				8	28962	--	231696	--	231696	--	250232
	242-101-0 303 РСНБ РК 2015	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.		--	--	--	--	--	18536	
9.				33	1555,9	954,77	51345	31507	--	29434	87241
	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.		601,13	299,82	19837	9894	--	6462	
10.				24	1401	--	33624	--	33624	--	36314
	241-214-0 108 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN	шт.		--	--	--	--	--	2690	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
11.					3	1158	--	3474	--	3474	--	3752
	241-208-1 504 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 75 мм	шт.			--	--	--	--	--	278	
12.					2	1331	--	2662	--	2662	--	2875
	241-208-1 505 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 90 мм	шт.			--	--	--	--	--	213	
13.					4	2224	--	8896	--	8896	--	9608
	241-208-1 506 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.			--	--	--	--	--	712	
14.					6	2293,21	1406,04	13759	8436	--	7893	23384
	1122-0801 -0202 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.			887,17	441,64	5323	2650	--	1732	
15.					2	6081	--	12162	--	12162	--	13135
	241-209-1 101 РСНБ РК 2015	-Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 100х75х100 мм	шт.			--	--	--	--	--	973	
16.					4	1288	--	5152	--	5152	--	5564
	241-209-1 006 РСНБ РК 2015	-Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.			--	--	--	--	--	412	
17.					4	3855,69	71,64	15423	287	10605	4486	21502
	1122-1201 -0103 РСНБ РК 2015	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец			1132,8	--	4531	--	--	1593	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1.			0,00029	0,00116								
261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		245				
17.2.			1	4								
241-116-0210		Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.			2590		10360				
18.				0,184	340712,21	3376,8	62691	621	51822	10448	78990	
	1122-0801	-Фасонные части чугунные	т									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015	диаметром 50-100 мм. Установка	фасонных частей		55698,3	1659	10248	305	--	5851	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.	261-301-0225	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 50-100 мм	т	1 0,184		250023		46004			
19.	241-505-0404 РСНБ РК 2015	-Тройник фланцевый ППТФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм	шт.	4	215186 --	-- --	860744 --	-- --	860744 --	-- 68860	929604
20.	1122-1001 -0103 РСНБ РК 2015	-Гидранты пожарные. Установка	шт.	4	3100,51 2407,86	202,88 92,54	12402 9631	811 370	1960 --	9902 1784	24088
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0028 0,0112		165361		1852			
21.	244-404-0105 РСНБ РК 2015	-Гидранты пожарные подземные Н 1500 мм ГОСТ 8220-85	шт.	4	45678 --	-- --	182712 --	-- --	182712 --	-- 14617	197329
22.	241-517-0102 РСНБ РК 2015	-Заглушка чугунная ГОСТ 6942-98 DN 100	шт.	4	5052 --	-- --	20208 --	-- --	20208 --	-- 1617	21825
23.	261-301-1707 РСНБ РК 2015	-Прокладки паронитовые А-100-(10;16)-ПМБ ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,03	229523 --	-- --	6886 --	-- --	6886 --	-- 551	7437
24.	217-101-0101 РСНБ РК 2015	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,1044	985 --	-- --	103 --	-- --	103 --	-- 8	111
25.	1122-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,411	408677,01 291776	111090,29 36167,76	167966 119920	45658 14865	2388 --	133437 24112	325515
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.1.			18	7,398							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			317		2345			
26.				18,18	745	--	13544	--	13544	--	14628
241-201-0611 РСНБ РК 2015		-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м		--	--	--	--	--	1084	
27.				373,7	1590	--	594183	--	594183	--	641718
241-201-0613 РСНБ РК 2015		-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м		--	--	--	--	--	47535	
28.				23,23	1072	--	24903	--	24903	--	26895
241-201-0612 РСНБ РК 2015		-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м		--	--	--	--	--	1992	
29.				0,018	77015,01	--	1386	--	160	1214	2808
1122-0701-0102 РСНБ РК 2015		-Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		68134,5	--	1226	--	--	208	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.			26,5	0,477							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			317		151			
30.				0,393	83881,64	--	32965	--	6188	26509	64232
1122-0701-0103 РСНБ РК 2015		-Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		68134,5	--	26777	--	--	4758	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.			47	18,471							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			317		5855			
31.				0,0006	536975,66	74891,28	322	45	14	278	648
1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10		-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		438449	29745,48	263	18	--	48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.			0,18	0,000108							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до	м3			100795		11			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3									
31.2.			0,02	0,000012							
261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		3			
32.				0,6	1891	--	1135	--	1135	--	1226
241-102-0137 РСНБ РК 2015		-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м		--	--	--	--	--	91	
33.				11787581,67			58938		52915		68208
	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Футляр стальнОЙ, диаметр 219 мм. Укладка	км трубопровода	0,005	651608	552856,85 200355,07	2765 3258	4217 1002	--	5052	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			50	0,25							
214-209-0507		Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг			874		219			
33.2.			0,2	0,001							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100795		101			
33.3.			0,13	0,00065							
261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		137			
33.4.			1004	5,02							
241-102-0226		Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м			10450		52459			
34.				25	9275,42	860,01	231886	21500	132624	77518	334157
1122-1401-0401 РСНБ РК 2015		-Концы футляра диаметром 219 мм. Заделка битумом и прядью	футляр		3110,49	21,57	77762	539	--	24752	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Изм. и доп. вып. 1									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,025 т	0,625		203010		126881			
34.2.	261-107-0447	Каболка	0,0098 т	0,245		1358578		332852			
35.				2290816,15		11454		9027			14220
	1122-0601-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы стальные диаметром 219 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,005 310590	174884,7 35491,35	874 1553	177	--	1713 1053		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	4390 кг	21,95		263		5773			
35.2.	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	81 10 м2	0,405		4019		1628			
36.				17187546,51		6875		6231			7914
	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0004 873432	737551,84 269848,23	295 349	108	--	453 586		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	60 кг	0,024		874		21			
36.2.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,13 т	0,000052		211214		11			
36.3.	241-102-0238	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ	1004 м	0,4016		15367		6171			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		10705-80 размерами 325х4,0 мм									
36.4.			142	0,0568							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			317		18			
37.				2	13794,22	1278,99	27588	2558	15778	9223	39756
1122-1401 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1		-Концы футляра диаметром 325 мм. Заделка битумом и прядью	футляр		4625,86	32,07	9252	64	--	2945	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.			0,025	0,05							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		10151			
37.2.			0,0098	0,0196							
261-107-0447		Каболка	т			1358578		26628			
38.				0,0004	2583160,67	167975,29	1033	68	844	133	1259
1122-0601 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		301410	34094,27	121	14	--	93	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.			1300	0,52							
235-102-0101		Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2			301		157			
38.2.			4390	1,756							
261-105-0177		Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг			263		462			
38.3.			120	0,048							
234-203-0204		Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2			4019		193			
39.				1	2293,12	96,48	2293	96	293	1932	4563
1122-0901 -0102 РСНБ РК 2015		-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан		1904	47,4	1904	47	--	338	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.			0,0015	0,0015							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	т			165361		248			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		работ									
40.	242-101-0 302 РСНБ РК 2015	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	20265 --	-- --	20265 --	-- --	20265 --	-- 1621	21886
41.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	5	1555,9 601,13	954,77 299,82	7780 3006	4774 1499	-- --	4460 979	13219
42.	241-208-0 901 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 75 мм	шт.	1	719 --	-- --	719 --	-- --	719 --	-- 58	777
43.	241-214-0 106 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 75 мм	шт.	2	890 --	-- --	1780 --	-- --	1780 --	-- 142	1922
44.	241-116-0 210 РСНБ РК 2015	-Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	20	2590 --	-- --	51800 --	-- --	51800 --	-- 4144	55944
45.	241-116-0 209 РСНБ РК 2015	-Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	2030 --	-- --	4060 --	-- --	4060 --	-- 325	4385
46.	241-116-0 207 РСНБ РК 2015	-Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	1406 --	-- --	5624 --	-- --	5624 --	-- 450	6074
47.	241-210-0 208 РСНБ РК 2015	-Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х90 мм	шт.	2	1493 --	-- --	2986 --	-- --	2986 --	-- 239	3225
48.	241-114-0	-Переход концентрический	шт.	4	1387	--	5548	--	5548	--	5992

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	123 РСНБ РК 2015	приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х6,0-57х4,0 мм			--	--	--	--	--	444	
49.				2	2569,39	--	5139	--	4395	729	6337
	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект		371,85	--	744	--	--	469	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	2		2179		4358			
50.				2	93	--	186	--	186	--	201
	241-119-0 201 РСНБ РК 2015	-Трубка RF G1/2	шт.		--	--	--	--	--	15	
51.				2	2542,58	133,97	5085	268	548	4245	10077
	1116-0601 -0102 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		2134,44	31,6	4269	63	--	746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,004		31711		127			
51.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0022		165361		364			
52.				2	5638	--	11276	--	11276	--	12178
	242-301-0 303 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.		--	--	--	--	--	902	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53.				2	30896,83	551,05	61794	1102	55642	5243	72400
	1118-1001 -0107 РСНБ РК 2015	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка	фильтр		2525,07	149,95	5050	300	--	5363	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.			1	2							
	261-302-0269	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=100 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.			27763		55526			
54.				1	2293,21	1406,04	2293	1406	--	1316	3897
	1122-0801 -0202 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.		887,17	441,64	887	442	--	289	
55.				1	1099	--	1099	--	1099	--	1187
	241-209-1 004 РСНБ РК 2015	-Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 75 мм	шт.		--	--	--	--	--	88	
56.				19	1555,9	954,77	29562	18141	--	16947	50230
	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.		601,13	299,82	11421	5697	--	3721	
57.				5	2224	--	11120	--	11120	--	12010
	241-208-1 506 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 110 мм	шт.		--	--	--	--	--	890	
58.				14	923	--	12922	--	12922	--	13956
	241-208-1 206 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 110 мм	шт.		--	--	--	--	--	1034	
		Колодец водопроводный Д1500-2шт и Д2000-3шт									
59.				9,86	29067,42	10117,62	286605	99760	66813	162292	484809
	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		12173,64	4452,24	120032	43899	--	35912	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.1.			0,226	2,22836							
211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			8098		18045			
12.2.			0,133	1,31138							
212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			30497		39993			
12.3.			0,004	0,03944							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3			100795		3975			
60.					2	27050	--	54100	--	54100	--	58428
	225-101-0 602 РСНБ РК 2015	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.			--	--	--	--	--	4328	
61.					3	44282	--	132846	--	132846	--	143474
	225-101-0 603 РСНБ РК 2015	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.			--	--	--	--	--	10628	
62.					2	55264	--	110528	--	110528	--	119370
	225-101-0 109 РСНБ РК 2015	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-18а	шт.			--	--	--	--	--	8842	
63.					6	41537	--	249222	--	249222	--	269160
	225-101-0 111 РСНБ РК 2015	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.			--	--	--	--	--	19938	
64.					2	23760	--	47520	--	47520	--	51322
	225-101-0 609 РСНБ РК 2015	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.			--	--	--	--	--	3802	
65.					3	44260	--	132780	--	132780	--	143402
	225-101-0 613 РСНБ РК 2015	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.			--	--	--	--	--	10622	
66.					11	3854	--	42394	--	42394	--	45786
	225-101-0 201 РСНБ РК 2015	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.			--	--	--	--	--	3392	
67.					2	18935	--	37870	--	37870	--	40900
	244-202-0	-Люк чугунный, тип Л	комплект									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2015	/А15/ , ГОСТ 3634-99			--	--	--	--	--	3030	
68.	244-202-0 102 РСНБ РК 2015	-Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	3	30272 --	-- --	90816 --	-- --	90816 --	-- 7265	98081
69.	222-503-0 201 РСНБ РК 2015	-Стремянки С3	т	0,081	887579 --	-- --	71894 --	-- --	71894 --	-- 5752	77646
70.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	64	930,69 329,87	20,22 3,16	59564 21112	1294 202	37158 --	19822 6351	85737
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4 153,6		223		34253			
71.	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под отмостку щебеночное. Устройство	м3 основания	2,65	12208,46 1031,05	Отмостка 1851,96 877,84	32352 2732	4907 2326	24713 --	4704 2965	40021
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	3,0475		8098		24679			
72.	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Устройство отмостки бетонной	м3	2,65	39519,06 4439,58	7,68 --	104726 11765	20 --	92941 --	11059 9263	125048
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	2,703		30497		82433			

Знак пожарный

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73.				2	5568,53	851,93	11137	1704	966	9824	22637
	1127-0902 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Знаки пожарный на металлических стойках. Установка	шт.		4233,6	314,33	8467	629	--	1677	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.			0,00048	0,00096							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		622			
73.2.			0,000193	0,000387							
261-201-0303		Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			523700		203			
74.				3	617	--	1851	--	1851	--	1999
	241-101-0201 РСНБ РК 2015	-Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м		--	--	--	--	--	148	
75.				2	2844	--	5688	--	5688	--	6143
	251-101-0123 РСНБ РК 2015	-Знаки указательные "Пожарный источник	шт.		--	--	--	--	--	455	
76.				5	7240	--	36200	--	36200	--	39096
	211-401-0101 РСНБ РК 2015	-Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3		--	--	--	--	--	2896	
77.				11787581,67		188601		169329			218264
	1122-0301 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Футляр стальнОЙ, диаметр 219 мм. Укладка	км трубопровода	0,016	651608	552856,85 200355,07	10426	8846 3206	--	13495 16168	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.			50	0,8							
214-209-0507		Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг			874		699			
77.2.			0,2	0,0032							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до	м3			100795		323			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3									
77.3.			0,13	0,00208							
261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		439			
77.4.			1004	16,064							
241-102-0226		Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м			10450		167869			
78.				2	9275,42	860,01	18551	1720	10610	6201	26733
	1122-1401 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Концы футляра диаметром 219 мм. Заделка битумом и прядью	футляр		3110,49	21,57	6221	43	--	1980	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.			0,025	0,05							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т			203010		10151			
78.2.			0,0098	0,0196							
261-107-0447		Каболка	т			1358578		26628			
79.				0,016	2290816,15	174884,7	36653	2798	28886	5482	45506
	1122-0601 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы стальные диаметром 219 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		310590	35491,35	4969	568	--	3371	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.			4390	70,24							
261-105-0177		Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг			263		18473			
79.2.			81	1,296							
234-203-0204		Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2			4019		5209			
80.				1	3444,86	160,8	3445	161	284	3049	7013
	1122-0901 -0202 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан		3000,34	79	3000	79	--	519	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0015 т	0,0015		165361		248			
81.	242-103-0403 РСНБ РК 2015	-Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем под электропривод для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с941нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	84943 -- --	-- -- --	84943 -- --	-- -- --	84943 -- --	-- 6795	91738
82.	245-405-2501 РСНБ РК 2015	-Привод электрический импульсный, трехпозиционный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 14 s/mm, P 2,15 ВА	шт.	1	183928 -- --	-- -- --	183928 -- --	-- -- --	183928 -- --	-- 14714	198642
83.	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,011428	1143653,89 590377,6	534557,01 177363,88	13070 6747	6109 2027	214 --	8686 1740	23496
84.	241-210-0622 РСНБ РК 2015	-Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм	шт.	4	9266 -- --	-- -- --	37064 -- --	-- -- --	37064 -- --	-- 2965	40029
85.	241-113-0117 РСНБ РК 2015	-Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	4	2376 -- --	-- -- --	9504 -- --	-- -- --	9504 -- --	-- 760	10264
86.	1116-0401-0205 РСНБ РК	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных	м трубопровода	4	5422,92 1167,97	77,27 28,64	21692 4672	310 115	16710 --	4691 2111	28493

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 11	труб, диаметр до 100 мм. Прокладка									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.	261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	1 4		4095		16380			
		Перенос водопровода									
87.	1122-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,252	408677,01 291776	111090,29 36167,76	102987 73528	27994 9114	1465 --	81815 14784	199587
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18 4,536		317		1438			
88.	241-201-0 910 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х4,2 мм	м	254,52	1054 --	-- --	268264 --	-- --	268264 --	-- 21461	289725
89.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1555,9 601,13	954,77 299,82	6224 2405	3819 1199	-- --	3568 783	10575
90.	241-208-1 506 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 26 PN 10 диаметром 110 мм	шт.	4	2224 --	-- --	8896 --	-- --	8896 --	-- 712	9608
91.	1122-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,132	241719,77 175065,6	66654,17 21700,66	31907 23109	8798 2864	-- --	25713 4610	62230
		Хозяйственно-бытовая канализация									
92.				1388,916	269,37	269,37	374132	374132	--	52591	460861

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта		--	52,59	--	73043	--	34138	
93.				154,324	2896,24	--	446959	--	--	321810	830271
	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	-Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом	м3		2896,24	--	446959	--	--	61502	
94.				124,817	1026,43	--	128116	--	--	92243	237988
	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3		1026,43	--	128116	--	--	17629	
95.				1123,353	36,96	36,96	41519	41519	--	12310	58135
	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3		--	15,22	--	17097	--	4306	
96.				295,06	70,38	70,38	20766	20766	--	5375	28232
	1101-0107-1302 РСНБ РК 2015	-Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	25,3	--	7465	--	2091	
97.				0,348	537910,9	157524,18	187193	54818	5332	143606	357263
	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода		365066	51764,26	127043	18014	--	26464	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	48 м3	16,704		317		5295			
98.				0,089	651859,12	204876,78	58015	18234	2160	43193	109305
	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода		422708	67510,88	37621	6008	--	8097	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 4										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	74 м3	6,586		317		2088			
99.	241-203-0 203 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для систем водоотведения SDR 41 ГОСТ 22689-2014 размерами 160х4,9 мм	м	351,48	2005 --	-- --	704717 --	-- --	704717 --	-- 56377	761094
100.	241-203-0 204 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для систем водоотведения SDR 41 ГОСТ 22689-2014 размерами 200х6,2 мм	м	89,89	3002 --	-- --	269850 --	-- --	269850 --	-- 21588	291438
101.	1122-0801 -0202 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	1 887,17	2293,21 441,64	1406,04 --	2293 887	1406 442	-- --	1316 289	3897
102.	241-209-1 009 РСНБ РК 2015	-Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 диаметром 160 мм	шт.	1 --	2695 --	-- --	2695 --	-- --	2695 --	-- 216	2911
103.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	1 601,13	1555,9 299,82	954,77 --	1556 601	955 300	-- --	892 196	2644
104.	241-208-1 509 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 диаметром 160 мм	шт.	1 --	4989 --	-- --	4989 --	-- --	4989 --	-- 399	5388
105.	1122-0801 -0202 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	1 887,17	2293,21 441,64	1406,04 --	2293 887	1406 442	-- --	1316 289	3897
106.	241-209-1 002 РСНБ РК 2015	-Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 диаметром 50 мм	шт.	1 --	673 --	-- --	673 --	-- --	673 --	-- 54	727
107.	1122-0801 -0201	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы,	шт.	1 601,13	1555,9 299,82	954,77 --	1556 601	955 300	-- --	892 196	2644

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	колени, патрубки, переходы. Установка									
108.	241-208-1 502 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 диаметром 50 мм	шт.	1	359 -- --	-- -- --	359 -- --	-- -- --	359 -- --	-- -- 29	388
109.	1122-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,0006	339284,87 260192	77469,79 25003,38	204 156	46 15	2 --	169 30	403
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	0,003	317		0,95			
110.	241-203-0 101 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для систем водоотведения SDR 41 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	0,606	270 -- --	-- -- --	164 -- --	-- -- --	164 -- --	-- -- 13	177
111.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	2	1555,9 601,13	954,77 299,82	3112 1202	1910 600	-- --	1784 392	5288
112.	241-213-0 312 РСНБ РК 2015	-Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 диаметром 160 мм	шт.	1	9472 -- --	-- -- --	9472 -- --	-- -- --	9472 -- --	-- -- 758	10230
113.	241-213-0 305 РСНБ РК 2015	-Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 диаметром 50 мм	шт.	1	1336 -- --	-- -- --	1336 -- --	-- -- --	1336 -- --	-- -- 107	1443
114.	1122-0301 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,0004	1451677,68 764253	586359,91 215072,41	581 306	235 86	40 --	388 77	1046
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.			60	0,024							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
214-209-0507		Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм кг				874		21			
114.2.			0,21	0,000084							
215-202-0503		Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 м3				100795		8			
114.3.			0,13	0,000052							
261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 т				211214		11			
115.				0,4016	11010	--	4422	--	4422	--	4776
	241-102-0232 РСНБ РК 2015	-Труба-футляр стальная диам. 273х4мм, L=0,2м, для прокладки труб в колодце ГОСТ 10704-91(43шт) м			--	--	--	--	--	354	
116.				2670801,38		1068		898			1307
	1122-0601-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Изоляция усиленная битумно-резиновая в 2 слоя стальной трубы-футляра диам. 273х4мм км трубопровода		0,0004	67779,62		27			142	
					358020	505,6	143	--	--	97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116.1.			5460	2,184							
261-105-0177		Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000 кг				263		574			
116.2.			100	0,04							
234-203-0204		Холст стекловолокнистый ВВ-Г 10 м2				4019		161			
117.				2	11585,79	1074,23	23172	2149	13252	7746	33392
	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Концы футляра диаметром 273 мм. Заделка битумом и прядью футляр			3885,27	26,94	7771	54	--	2473	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117.1.			0,025	0,05							
216-201-0103		Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 т				203010		10151			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117.2.			0,0098	0,0196							
261-107-0447	Каболка	т				1358578		26628			
	Колодец канализационный Д1000-20шт и Д1500-7шт										
118.			10,16	50543,55	11658,76	513522	118453	190469	253266		828131
1123-0601 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца			20137,79	5041,74	204600	51224	--	61343	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1.			0,41	4,1656							
212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3				32918		137123			
118.2.			0,0017	0,017272							
222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т				1056174		18242			
119.			14,4	44468,6	7833,97	640348	112809	325665	249131		960637
1123-0601 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца			14019,06	3456,44	201874	49773	--	71158	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
119.1.			0,52	7,488							
212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3				32918		246490			
119.2.			0,0019	0,02736							
222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т				1056174		28897			
120.			20	13760	--	275200	--	275200	--		297216
225-101-0601 РСНБ РК 2015	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	шт.			--	--	--	--	--	22016	
121.			17	12736	--	216512	--	216512	--		233833
225-101-0105 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.			--	--	--	--	--	17321	
122.			7	17278	--	120946	--	120946	--		130622
225-101-0106 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9	шт.			--	--	--	--	--	9676	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123.	225-101-0 605 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	20	10408	--	208160	--	208160	--	224813
					--	--	--	--	--	16653	
124.	225-101-0 602 РСНБ РК 2015	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	8	27050	--	216400	--	216400	--	233712
					--	--	--	--	--	17312	
125.	225-101-0 108 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	18737	--	149896	--	149896	--	161888
					--	--	--	--	--	11992	
126.	225-101-0 109 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	15	27632	--	414480	--	414480	--	447638
					--	--	--	--	--	33158	
127.	225-101-0 609 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1	шт.	8	23760	--	190080	--	190080	--	205286
					--	--	--	--	--	15206	
128.	225-101-0 201 РСНБ РК 2015	-Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО1	шт.	35	3854	--	134890	--	134890	--	145681
					--	--	--	--	--	10791	
129.	244-202-0 101 РСНБ РК 2015	-Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	18	18935	--	340830	--	340830	--	368096
					--	--	--	--	--	27266	
130.	244-202-0 102 РСНБ РК 2015	-Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	9	30272	--	272448	--	272448	--	294244
					--	--	--	--	--	21796	
131.	222-506-0 401 РСНБ РК 2015	-Стремянка С1-00,С1-01,С1-02,С1-03 ,С1-04	т	0,2945	919993	--	270938	--	270938	--	292613
					--	--	--	--	--	21675	
132.	1108-0101	-Стены, фундаменты.	м2	345,6	930,69	20,22	321646	6988	200655	107039	462979

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя	поверхности		329,87	3,16	114003	1092	--	34295	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4 829,44		223		184965			
		Производственная канализация Жироуловитель									
133.	1123-0601 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	0,7	50543,55 20137,79	11658,76 5041,74	35380 14096	8161 3529	13123 --	17449 4226	57056
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,41 0,287		32918		9447			
133.2. 222-519-0402		Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0017 0,00119		1056174		1257			
134.	225-101-0201 РСНБ РК 2015	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	3854 --	-- --	3854 --	-- --	3854 --	-- 308	4162
135.	225-101-0606 РСНБ РК 2015	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	1	13662 --	-- --	13662 --	-- --	13662 --	-- 1093	14755
136.	225-101-0601 РСНБ РК 2015	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	13760 --	-- --	13760 --	-- --	13760 --	-- 1101	14861
137.	225-101-0106 РСНБ РК 2015	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	1	17278 --	-- --	17278 --	-- --	17278 --	-- 1382	18660
138.	225-101-0105 РСНБ РК 2015	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	1	12736 --	-- --	12736 --	-- --	12736 --	-- 1019	13755

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139.				1	18935	--	18935	--	18935	--	20450
	244-202-0 101 РСНБ РК 2015	-Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект		--	--	--	--	--	1515	
140.				12,46	930,69	20,22	11596	252	7234	3859	16692
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		329,87	3,16	4110	39	--	1236	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	29,904		223		6669			
141.				0,007	90689,21	3376,8	635	24	221	397	1115
	1122-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей		55698,3	1659	390	12	--	83	
142.				1	3487	--	3487	--	3487	--	3766
	241-505-0 215 РСНБ РК 2015	-Тройник ГОСТ 6942-98 прямой под углом 90° размерами 100х100 мм	шт.		--	--	--	--	--	279	
143.				3	873	--	2619	--	2619	--	2829
	243-907-3 706 РСНБ РК 2015	-Скобы ходовые Д16 длиной 450 мм	шт.		--	--	--	--	--	210	
144.				0,01269	521118	--	6613	--	6613	--	7142
	214-203-0 402 РСНБ РК 2015	-Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 5 до 8 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т		--	--	--	--	--	529	
145.				0,025	137218	--	3430	--	3430	--	3704
	215-204-0 102 РСНБ РК 2015	-Перегородка Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3		--	--	--	--	--	274	
146.				0,000504	489955	--	247	--	247	--	267
	214-208-0 101 РСНБ	-Прокат сортовой стальной горячекатаный	т		--	--	--	--	--	20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005(антисептированная ручка)									
147.	214-208-0 101 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005(Анкер)	т	0,000504	489955 --	-- --	247 --	-- --	247 --	-- 20	267
148.	1122-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0,01	84285,13 43262,1	15902,92 5495,88	843 433	159 55	251 --	483 106	1432
149.	241-505-0 218 РСНБ РК 2015	-Тройник ГОСТ 6942-98 прямой под углом 90° размерами 150х150 мм	шт.	1	7378 --	-- --	7378 --	-- --	7378 --	-- 590	7968
150.	1122-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0045	536975,66 438449	74891,28 29745,48	2416 1973	337 134	106 --	2086 360	4862
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150.1.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,18 м3	0,00081		100795		82			
150.2.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,02 т	0,00009		211214		19			
151.	241-102-0 137 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ	м	4,5	1891 --	-- --	8510 --	-- --	8510 --	-- 681	9191

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		10705-80 размерами 57х3,0 мм									
						Мокрый колодец Д1500					
152.				1,47	54465,48	10225,84	80064	15032	34301	36933	126357
	1122-1301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		20905,6	4472,78	30731	6575	--	9360	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152.1.			0,272	0,39984							
212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			30497		12194			
152.2.			0,09	0,1323							
212-501-0203		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т			23553		3116			
152.3.			21,1	31,017							
235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг			145		4497			
152.4.			0,004	0,00588							
261-107-0447		Каболка	т			1358578		7988			
153.				1	27050	--	27050	--	27050	--	29214
	225-101-0 602 РСНБ РК 2015	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.		--	--	--	--	--	2164	
154.				2	27632	--	55264	--	55264	--	59685
	225-101-0 109 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.		--	--	--	--	--	4421	
155.				1	23760	--	23760	--	23760	--	25661
	225-101-0 609 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1	шт.		--	--	--	--	--	1901	
156.				1	3854	--	3854	--	3854	--	4162
	225-101-0 201 РСНБ РК 2015	-Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК	шт.		--	--	--	--	--	308	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1971-2010 КО1									
157.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя	м2 поверхности	9,36	930,69 329,87	20,22 3,16	8711 3088	190 30	5433 --	2899 929	12539
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	22,464		223		5009			
158.	244-202-0102 РСНБ РК 2015	-Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1	30272 --	-- --	30272 --	-- --	30272 --	-- 2422	32694
159.	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы ГИЛЬЗА, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	0,2	8503,78 1618,24	103,75 35,93	1701 324	21 7	1356 --	324 162	2187
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159.1.	261-305-0110	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 159, толщина стенки 4,5 мм	1 м	0,2		6608		1322			
160.	241-112-0124 РСНБ РК 2015	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	347 --	-- --	694 --	-- --	694 --	-- 56	750
161.	234-101-0201 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 35-40	м3	0,02	13476 --	-- --	270 --	-- --	270 --	-- 22	292

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162.				0,5	3221,99	6,93	1611	3	1479	121	1870
	1108-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности		257,74	2,14	129	1	--	139	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162.1.			0,025	0,0125							
212-401-0101		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3			23662		296			
162.2.			2,3	1,15							
235-101-0501		Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2			208		239			
162.3.			3,09	1,545							
235-201-0204		Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг			571		882			
163.				1,6	99,53	2,7	159	5	69	59	235
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		52,92	0,32	85	1	--	17	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163.1.			0,00009	0,000144							
236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			439993		63			
164.				1,6	83,92	1,92	134	4	81	35	182
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		30,93	0,32	49	1	--	14	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
164.1.			0,00009	0,000144							
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		73			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								16654618
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				2210219				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1374115				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					404068			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				9522471				
		Накладные расходы	Тенге				2314135				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сметная прибыль		Тенге				1233680				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружные сети водопровода и канализации

ОБЬЕКТ НОМЕР 6-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 6-1-2

(Локальный сметный расчет)

НА Архитектурно-строительные решения Септик на 80 м3 Колодец водопроводный ВК-1

ОСНОВАНИЕ: АСК

Сметная стоимость 12878,414 тыс.тенге
Сметная заработная плата 1576,767 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,076 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, материалы: оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1.	1101-0101-0337 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	377,128	232,38	232,38	87637	87637	--	12319	107953		
					--	45,37	--	17110	--	7997			
2.	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам	м3 грунта	11,31384	1808,23	--	20458	--	--	14730	38003		
					1808,23	--	20458	--	--	2815			

РАЗДЕЛ 1. Септик на 80м3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		труда - 1,2									
3.				26,39896	934,56	--	24671	--	--	17763	45829
	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		934,56	--	24671	--	--	3395	
4.				331,75288	31,69	31,69	10513	10513	--	3117	14721
	1101-0104 -0401 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта		--	13,05	--	4329	--	1090	
5.				30,29	54,1	54,1	1639	1639	--	424	2228
	1101-0107 -1301 РСНБ РК 2015	-Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1	м3 грунта		--	19,45	--	589	--	165	
6.				11,67	37958,95	1155,22 Днище	442981	13482	412059	18913	498845
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Устройство бетонной подготовки(уклон)В15	м3		1494,45	286,45	17440	3343	--	36951	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	11,9034		32918		391836			
7.				50	3221,99	6,93	161100	347	147866	12084	187039
	1108-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция Праймер	м2 поверхности		257,74	2,14	12887	107	--	13855	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1. 212-401-0101		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,025 м3	1,25		23662		29578			
7.2. 235-101-0501		Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	2,3 м2	115		208		23920			
7.3. 235-201-0204		Мастика	3,09 кг	154,5		571		88220			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000									
8.	1108-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная ГЕОТЕКСТИЛЬ	м2 поверхности	50	1743,76 142,65	4,39 1,28	87188 7132	219 64	79837 --	6693 7510	101391
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,025 м3	1,25		23662		29578			
8.2.	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	1,545 кг	77,25		571		44110			
9.	217-203-0301 РСНБ РК 2015	-Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 150 г/м2, разрывная нагрузка 4,5 кН/м	м2	50	154 --	-- --	7700 --	-- --	7700 --	-- 616	8316
10.	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм(бетон кл.В30). Устройство	м3	65,25	53552,9 9960,3	3343,13 1309,12	3494327 649910	218139 85420	2626278 --	669150 333078	4496555
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	212-101-1101	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	66,22875		37470		2481591			
11.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	7,478928	346394 --	-- --	2590656 --	-- --	2590656 --	-- 207252	2797908
12.	214-210-0	-Сталь арматурная	т	0,05765	349485	--	20148	--	20148	--	21760

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2015	горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014			--	--	--	--	--	1612	
						Перекрытие					
13.				11,67	79411,01	1930,79	926726	22533	658787	228617	1247771
	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		21028,8	498,85	245406	5822	--	92427	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	212-101-1101	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	11,84505		37470		443834			
13.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,07002		818975		57345			
13.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	0,725874		100795		73164			
13.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0275 м3	0,320925		125784		40367			
14.				1,00672	419679	--	422499	--	422499	--	456299
	261-102-0252 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	33800	
15.				0,01005	349485	--	3512	--	3512	--	3793
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	281	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Люк									
16.	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	-Установка люков и утепление	шт	1	1991 1765,88	225,12 110,6	1991 1766	226 111	-- --	1858 308	4157
17.	1109-0701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Изготовление люка в построечных условиях и на производственных базах	т	0,2088	399993,36 246330	143668,4 23811,7	83519 51434	29998 4972	2087 --	38920 9795	132234
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0438 т	0,009145		219538		2008			
18.	214-101-0201 РСНБ РК 2015	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0942	464522 --	-- --	43758 --	-- --	43758 --	-- 3501	47259
19.	214-203-0201 РСНБ РК 2015	-Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 5П-10П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0282	425147 --	-- --	11989 --	-- --	11989 --	-- 959	12948
20.	214-201-0102 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,08404	424901 --	-- --	35709 --	-- --	35709 --	-- 2857	38566
21.	241-102-0107 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,8	663 --	-- --	530 --	-- --	530 --	-- 42	572
22.				0,00124	349485	--	433	--	433	--	468

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--- --	--- --	--- --	--- --	--- --	--- 35	
23.	1126-0201 -0102 РСНБ РК 2015	-Теплоизоляция люков минплитой	м3	0,08	27501,6 --- 16438,72	2533,4 --- 1042,8	2200 --- 1315	202 --- 83	683 --- --	1063 --- 261	3524
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	216-201-0701	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 55/60	0,09 т	0,0072		94772		682			
24.	261-107-0 677 РСНБ РК 2015	-Вата минеральная	м3	0,08	6998 --- --	-- --- --	560 --- --	-- --- --	560 --- --	-- --- 45	605
25.	214-210-0 102 РСНБ РК 2015	-СКОБА. Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,054	343539 --- --	-- --- --	18551 --- --	-- --- --	18551 --- --	-- --- 1484	20035
26.	1123-0201 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 200 мм	км	0,0024	2223515,16 --- 544500	88670,38 --- 27451,96	5336 --- 1307	213 --- 66	3816 --- --	1359 --- 536	7231
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	261-107-0447	Каболка	0,102 т	0,000245		1358578		333			
26.2.	261-301-0151	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 200 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	1008 м	2,4192		1396		3377			
27.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Кирпичная кладка вокруг горловины	м3	0,5	37675,09 --- 7616,98	3040,91 --- 846,88	18838 --- 3808	1520 --- 423	13510 --- --	3936 --- 1822	24596

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1.	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	0,24 м3	0,12		32479		3897			
27.2.	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,38 1000 шт.	0,19		50575		9609			
						Стены					
28.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая Flexgum	м2 поверхности	130,5	930,69 329,87	20,22 3,16	121455 43048	2638 412	75769 --	40418 12950	174823
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	313,2		223		69844			
29.	1108-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная ГЕОТЕКСТИЛЬ	м2 поверхности	130,5	1743,76 142,65	4,39 1,28	227561 18616	573 167	208372 --	17468 19602	264631
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,025 м3	3,2625		23662		77197			
29.2.	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	1,545 кг	201,6225		571		115126			
30.	217-203-0301 РСНБ РК 2015	-Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 150 г/м2, разрывная нагрузка 4,5 кН/м	м2	130,5	154 --	-- --	20097 --	-- --	20097 --	-- 1608	21705
31.				130,5	6049,26	314,18	789428	41001	556784	181887	1049021

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1108-0201 -1601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Стенки прижимные гидроизоляции в 1/2 кирпича на битумной мастике. Кладка	м2 стенки		1468,53	30,15	191643	3935	--	77705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,051 1000 шт.	6,6555		50575		336602			
31.2.	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	11,6 кг	1513,8		145		219501			
32.	1106-1401 -0501 РСНБ РК 2015	-Емкости. Испытание на водонепроницаемость	м3 емкости	80	282,71	2,89	22617	232	14880	6933	31914
					93,81	1,42	7505	114	--	2364	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	0,0004 т	0,032		193419		6189			
32.2.	217-603-0104	Вода техническая	1,25 м3	100		85		8500			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	9706327	431112	7976870	1277652	11862700
			Тенге		--	--	1298346	127067	--	878718	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				9622278				
Материалы			Тенге				4798641				
Всего заработная плата			Тенге					1369007			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				3175612				
Накладные расходы			Тенге				1238732				
Сметная прибыль			Тенге				868881				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				11729891				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								940
Сметная заработная плата			Тенге					1369007			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				83519				
Материалы			Тенге				2087				
Всего заработная плата			Тенге					56406			
Накладные расходы			Тенге				38920				
Сметная прибыль			Тенге				9795				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				132234				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								36
Сметная заработная плата			Тенге					56406			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				530				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				530				
		Сметная прибыль	Тенге				42				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				572				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				11862697				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								977
		Сметная заработная плата	Тенге					1425413			
		РАЗДЕЛ 2. Водопроводный колодец ВК-1									
33.	1101-0101 -0337 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 1 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	28,8	232,38 -- 232,38 45,37	232,38 -- 6693 1307	6693 -- 941 611				8244
34.	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,864	1808,23 1808,23 -- --	-- -- 1562 1562	1562 -- 1125 215				2902
35.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	2,016	934,56 934,56 -- --	-- -- 1884 1884	1884 -- 1357 259				3500
36.	1101-0104 -0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	14,208	31,69 -- 31,69 13,05	31,69 -- 450 185	450 -- 133 47				630
37.	1101-0107 -1301 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до	м3 грунта	13,44	54,1 -- 54,1 19,45	54,1 -- 727 261	727 -- 188 73				988

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		10 м. Группа грунтов 1									
						Днище					
38.				5,22	62809,71	5860,34	327867	30591	197523	101915	464164
	1106-1301 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство из бетона В20	м3		19109,7	2345,14	99753	12242	--	34383	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.			1,015	5,2983							
	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			33898		179602			
39.				0,58416	419679	--	245160	--	245160	--	264773
	261-102-0252 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	19613	
40.				0,00768	349485	--	2684	--	2684	--	2899
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	215	
41.				1,4	5422,92	77,27	7592	108	5849	1642	9972
	1116-0401 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		1167,97	28,64	1635	40	--	739	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.			1	1,4							
	261-305-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м			4095		5733			
42.				0,0142	349485	--	4963	--	4963	--	5360
	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-МС-1. Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	397	
43.				1	3854	--	3854	--	3854	--	4162

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	225-101-0 201 РСНБ РК 2015	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.		--	--	--	--	--	308	
44.	1123-1201 -0101 РСНБ РК 2015	-Люки. Установка	шт.	1	2227,34 1765,88	225,12 110,6	2227 1766	226 111	235 --	1858 327	4412
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,008 м3	0,008		29542		236			
45.	244-202-0 101 РСНБ РК 2015	-Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935 --	-- --	18935 --	-- --	18935 --	-- 1515	20450
46.	1106-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	1,1	75785,43 21028,8	1930,79 498,85	83364 23132	2124 549	58108 --	21549 8393	113306
						Перекрытие					
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,1165		33898		37847			
46.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,0066		818975		5405			
46.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0622 м3	0,06842		100795		6896			
46.4.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт	0,0275 м3	0,03025		125784		3805			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3									
47.				0,1657	419679	--	69541	--	69541	--	75104
	261-102-0 252 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	5563	
48.				0,00726	349485	--	2537	--	2537	--	2740
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	203	
49.				0,01144	343539	--	3930	--	3930	--	4244
	214-210-0 102 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т		--	--	--	--	--	314	
50.				20,8	930,69	20,22	19358	421	12076	6442	27864
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		329,87	3,16	6861	66	--	2064	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.			2,4	49,92							
	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг			223		11132			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	803328	41340	625395	137150	1015714
			Тенге		--	--	136593	14761	--	75239	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				776801				
Материалы			Тенге				267943				
Всего заработная плата			Тенге					149679			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				328815				
Местные материалы			Тенге				3854				
Накладные расходы			Тенге				135508				
Сметная прибыль			Тенге				72985				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				985294				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								99
Сметная заработная плата			Тенге					149679			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				26527				
Материалы			Тенге				5849				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего заработная плата		Тенге						1675			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					18935				
Накладные расходы		Тенге					1642				
Сметная прибыль		Тенге					2254				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					30423				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									1
Сметная заработная плата		Тенге						1675			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	2	Тенге					1015717				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									100
Сметная заработная плата		Тенге						151354			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге									12878414
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей		Тенге					1434939				
Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					472452				
в том числе зарплата машинистов		Тенге						141828			
Материалов, изделий и конструкций		Тенге					8602266				
Накладные расходы		Тенге					1414802				
Сметная прибыль		Тенге					953957				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружные сети теплоснабжения

ОБЬЕКТ НОМЕР 6-2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 6-2-1
(Локальный сметный расчет)

НА наружные сети теплоснабжения

ОСНОВАНИЕ: ТС

Сметная стоимость 16743,321 тыс.тенге
Сметная заработная плата 2439,569 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,59 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	зарплата рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	материалы: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		Земляные работы												
1.	1101-0101 -0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	135,8	269,37	269,37	36580	36581	--	5142	45060			
					--	52,59	--	7142	--	3338				
2.	1101-0205 -0102 РСНБ РК 2015	-Доработка грунта 2 группы вручную втраншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3 грунта	4,2	2413,53	--	10137	--	--	7299	18830			
					2413,53	--	10137	--	--	1395				
3.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2015	-Засыпка траншей механизированным способом	м3 грунта	14,4	36,96	36,96	532	532	--	158	745			
					--	15,22	--	219	--	55				
4.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-То же, засыпка вручную траншей, пазух котлованов в грунтах 2 группы	м3 грунта	10,8	1026,43	--	11085	--	--	7982	20592			
					1026,43	--	11085	--	--	1525				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.				115,2	70,38	70,38	8108	8108	--	2098	11023
	1101-0107 -1302 РСНБ РК 2015	-Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	25,3	--	2915	--	817	
6.				18	9382,1	180,84	168878	3255	143352	23033	207264
	1123-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		1237,26	55,3	22271	995	--	15353	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1.			1,1	19,8							
211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3			7240		143352			
		строительные конструкции									
7.				39,42	11937,73	2902,66	470585	114423	162147	277015	807408
	1107-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций		4921,74	1033,57	194015	40743	--	59808	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1.			0,034	1,34028							
216-201-0501		Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т			97096		130136			
8.				18,01	60382	--	1087480	--	1087480	--	1174478
	225-203-0101 РСНБ РК 2015	-Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 3 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3		--	--	--	--	--	86998	
9.				21,41	108716	--	2327610	--	2327610	--	2513819
	225-202-1102 РСНБ РК 2015	-Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 3 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3		--	--	--	--	--	186209	
10.				14	3273,68	1405,55	45832	19678	1531	35704	88059
	1107-0503 -0103 РСНБ РК 2015	-Балки перекрытий, масса до 1 т. Укладка	шт. сборных конструкций		1758,82	402,43	24623	5634	--	6523	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1.			0,0037	0,0518							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			29542		1530			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11.				1,26	52358	--	65971	--	65971	--	71249
	261-101-0383 РСНБ РК 2015	-Стоимость балки Б-2	м3		--	--	--	--	--	5278	
12.				0,604	52358	--	31624	--	31624	--	34154
	261-101-0383 РСНБ РК 2015	-Стоимость опорной подушки ОП1 и ОП2	м3		--	--	--	--	--	2530	
13.				18	10005,35	1082,46	180096	19484	143581	23921	220339
	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	-Основание песчаное. Устройство	м3 основания		946,14	482,84	17031	8691	--	16321	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	1,1 м3	19,8		7240		143352			
14.				936	930,69	20,22	871126	18926	543442	289896	1253904
	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		329,87	3,16	308758	2958	--	92882	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	2246,4		223		500947			
15.				6,23	47233,48	1219,47	294265	7597	246281	38545	359435
	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Устройство монолитных участков из бетона В25	м3		6482,7	316,27	40387	1970	--	26625	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	6,3546		36599		232572			
16.				560	3221,99	6,93	1804314	3880	1656100	135346	2094832
	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности		257,74	2,14	144334	1198	--	155173	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,025 м3	14		23662		331268			
16.2.	235-101-0501	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	2,3 м2	1288		208		267904			
16.3.	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	3,09 кг	1730,4		571		988058			
		Деталь теплового ввода. Набивной сальник (лист 5)									
17.	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Устройство бетонной стенки на вводе из бетона В20	м3	0,232	42174,07 4204,44	1370,54 371,7	9784 975	318 86	8491 --	966 860	11610
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,23664		33898		8022			
18.	1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы вентиляции, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	2	5076,45 820,29	54,55 23,11	10153 1641	109 46	8403 --	1653 944	12751
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.	261-305-0214	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	1 м	2		4177		8354			
19.	1126-0301-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Поверхность изоляции трубопроводов. Оштукатуривание асбоцементным раствором	м2 поверхности покрытия изоляции	0,0035	6507,07 1375,88	73,97 36,34	23 5	-- --	18 --	4 2	29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.	214-401-0103	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,4 мм х 12 мм	1,05 м2	0,003675		2285		8			
19.2.	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	0,003502 т	0,000012		229265		3			
19.3.	261-107-0438	Ткань стеклянная конструкционная, марка Т-11-ГСВ-9 ГОСТ 19170-2001	1,05 м2	0,003675		1329		5			
20.	1126-0101-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы. Изоляция шнурами асбестовыми	м3 изоляции	0,0112	192865,51 171780,93	2799,9 1343	2160 1924	31 15	205 --	1474 291	3924
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	0,24 кг	0,002688		6012		16			
20.2.	234-101-0202	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	0,79 м3	0,008848		20235		179			
20.3.	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	0,00061 т	0,000007		693247		5			
21.	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Сальники. Заделка при проходе труб раствором диаметром труб до 100 мм	сальник	5	3379,05 2613,6	-- --	16895 13068	-- --	3827 --	12807 2376	32078
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	0,00064 т	0,0032		193419		619			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21.2.			1,8	9							
261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг				320		2880			
22.				1,46	1396,04	30,33	2038	44	1272	678	2934
1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 К=1,5	-Гидроизоляция гидроизолом в 3 слоя	м2 поверхности			494,81	4,74	722	7	--	217	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1.			3,6	5,256							
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг				223		1172			
23.				3,94	288,83	5,54	1138	22	940	167	1409
1110-0104-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Укладка антисептированой доски	м ходов			44,57	2,44	176	10	--	104	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1.			0,003	0,01182							
215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3				78711		930			
24.				0,2758	716	--	197	--	197	--	213
261-105-0614 РСНБ РК 2015	-Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг			--	--	--	--	--	16	
25.				0,28	99,53	2,7	28	1	12	10	41
1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2			52,92	0,32	15	--	--	3	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1.			0,00009	0,000025							
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т				439993		11			
26.				0,28	111,19	3,49	31	1	23	5	38
1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей краской БТ-177	м2			23,23	0,47	7	--	--	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.			0,09	0,0252							
236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг			897		23				
27.					1006754,76		10188		9310		11752
				0,01012	19523,26		198		693		
1106-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Установка набивной сальник	т			67150	8105,15	680	82	--	871	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1.			1	0,01012							
222-526-0105	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т			918603		9296				
	Канальная прокладка										
28.					1973355,32		473605		10213		860423
				0,24	792163,89		190119			323083	
1124-0101 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Трубопроводы в непроходном канале электросварных диаметром труб 150 мм. Прокладка	км трубопровода			1138638	221136,85	273273	53073	--	63735	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1.			0,157	0,03768							
261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		7959				
29.					1180805,47		141697		1513		260470
				0,12	478688,68		57443			99479	
1124-0101 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 70 мм. Прокладка	км трубопровода			689508	147857,91	82741	17743	--	19294	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1.			0,05	0,006							
261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		1267				
30.					1167324,49		140079		1268		257593
				0,12	473689,31		56843			98433	
1124-0101 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода			683064	145499,18	81968	17460	--	19081	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,045 т	0,0054		211214		1141			
31. 241-102-0208 РСНБ РК 2015	м	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80		242,4	5272 --	-- --	1277933 --	-- --	1277933 --	-- 102235	1380168
32. 241-101-0408 РСНБ РК 2015	м	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 65х4,0 мм		121,2	3758 --	-- --	455470 --	-- --	455470 --	-- 36438	491908
33. 241-101-0405 РСНБ РК 2015	м	-Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,5 мм		121,2	2032 --	-- --	246278 --	-- --	246278 --	-- 19702	265980
34. 222-519-0201 РСНБ РК 2015	т	-Опоры скользящие 40 Т13.01, 60 Т13.05.		0,085	821622 --	-- --	69838 --	-- --	69838 --	-- 5587	75425
35. 222-519-0202 РСНБ РК 2015	т	-Опоры неподвижные 125 Т13.08,		0,06696	821622 --	-- --	55016 --	-- --	55016 --	-- 4401	59417
36. 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	т конструкций	-Монтаж неподвижных опор из швеллера l=1500 N-22 /ГОСТ 8240-72/ - 6 шт.		0,012	103077,75 77631	22488,92 6868,86	1237 932	269 82	36 --	700 155	2092
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной	0,0002 т	0,000002		812316		2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		единицы от 0,1 до 0,5 т									
36.2.			0,00044	0,000005							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		3			
36.3.			1,2	0,0144							
217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3			303		4			
36.4.			0,0001	0,000001							
261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т			1863700		2			
36.5.			0,0006	0,000007							
236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т			651547		5			
36.6.			0,00194	0,000023							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			532604		12			
37.				0,012	528698	--	6344	--	6344	--	6852
214-203-0203 РСНБ РК 2015		-Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		--	--	--	--	--	508	
38.				15	99,53	2,7	1493	41	658	551	2208
1113-0301-0406	РСНБ РК 2015	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		52,92	0,32	794	5	--	164	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.			0,00009	0,00135							
236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			439993		594			
39.				15	111,19	3,49	1668	52	1268	245	2066
1113-0301-1421	РСНБ РК 2015	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей краской БТ-177	м2		23,23	0,47	348	7	--	153	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.			0,09	1,35							
236-202-1013		Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг			897		1211			
40.				143	2228,64	15,54	318696	2222	231658	65268	414681
1126-0301		-Изоляция труб изолом в	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22К=2	два слоя по холодной мастике марки МРБ-Х-Т15	поверхности покрытия изоляции		593,12	7,43	84816	1062	--	30717	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.			2,3	328,9							
235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2				301		98999			
40.2.			3,6	514,8							
261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг				223		114800			
41.				11,2	110512,7	2219,04	1237742	24853	570524	497477	1874037
	1126-0101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3 изоляции		57354	1090,2	642365	12210	--	138818	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.			2,63	29,456							
214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг				6012		177089			
41.2.			1,0324	11,56288							
234-101-0202	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	м3				20235		233975			
41.3.			0,01946	0,217952							
214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т				693247		151095			
		Тепловая камера ТИП1 (лист 6)									
42.				7,38	12208,46	1851,96	90098	13667	68822	13101	111455
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Устройство щебеночного основания под фундаменты	м3		1031,05	877,84	7609	6478	--	8256	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.			1,15	8,487							
211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК	м3				8098		68728			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1284-2004 фракция 20-40 мм									
43.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня	м3	7,38	50640,84 15686	4265,98 2184,42	373729 115763	31483 16121	226483 --	91000 37178	501907
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,79704		203010		161807			
43.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,145386		322578		46898			
44.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Устройство подстилающего слоя	м3	0,8096	35489,53 1494,45	1155,22 286,45	28732 1210	935 232	26587 --	1312 2404	32448
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,825792		30497		25184			
45.	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты бетонные плоские. Устройство из бетона В15	м3	0,54	36428,49 1283,31	1251,97 321,69	19671 693	676 174	18302 --	789 1637	22097
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,5508		32918		18131			
46.	1108-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены из камней известняковых. Кладка обычная при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	6,96	11260,46 3596,37	2350,24 584,6	78373 25031	16358 4069	36984 --	27063 8435	113870
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	212-401-0201	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М10	0,1 м3	0,696		28297		19695			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46.2.			0,07	0,4872							
212-401-0202		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3			32479		15824			
47.				6,264	10059	--	63010	--	63010	--	68051
213-308-0 101 РСНБ РК 2015		-Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника ГОСТ 4001-2013 М25	м3		--	--	--	--	--	5041	
48.				4	793,3	253,44	3173	1014	1347	1256	4783
1107-0503 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19		-Укладка перемычек масса до 0,3 т	шт		203,08	63,04	812	252	--	354	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.			0,0114	0,0456							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			29542		1347			
49.				0,192	141317	--	27133	--	27133	--	29304
222-102-0 108 РСНБ РК 2015		-Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3		--	--	--	--	--	2171	
50.				2	6486	--	12972	--	12972	--	14010
225-101-0 101 РСНБ РК 2015		-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.		--	--	--	--	--	1038	
51.				2	3854	--	7708	--	7708	--	8325
225-101-0 201 РСНБ РК 2015		-Плиты днищ железобетонные для колодцев КДО-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.		--	--	--	--	--	617	
52.				2	21162,34	225,12	42325	450	38343	3715	49724
1123-1201 -0101 РСНБ РК 2015		-Установка люков	шт		1765,88	110,6	3532	221	--	3683	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.			0,008	0,016							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			29542		473			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52.2.			1	2							
244-202-0101		Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект			18935		37870			
53.				0,048	343539	--	16490	--	16490	--	17809
214-210-0102 РСНБ РК 2015		-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1319	
54.				1	3811,36	804,5	3811	805	2173	1210	5423
1107-0504-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19		-Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью до 5 м2	шт		833	192,6	833	193	--	402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.			0,04996	0,04996							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			29542		1476			
54.2.			0,00066	0,00066							
222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т			907312		599			
55.				0,83	108716	--	90234	--	90234	--	97453
225-202-1102 РСНБ РК 2015		-Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 3 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3		--	--	--	--	--	7219	
56.				35,2512	1588,45	86,93	55995	3064	19661	28601	91363
1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	м2		943,8	70,38	33270	2481	--	6768	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.			0,0151	0,532293							
212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3			35153		18712			
56.2.			0,0277	0,976458							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
214-402-0101		Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2			891		870			
57.				35,2512	121,26	0,89	4275	32	309	3160	8030
1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4		-Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	м2		111,6	0,45	3934	16	--	595	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.				0,00017	0,005993						
216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т			32363		194			
57.2.				0,005	0,176256						
232-501-0101		Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг			93		16			
57.3.				0,016	0,564019						
261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг			88		50			
58.				2,7	1116,09	33,28	3013	89	1820	1081	4421
1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015		-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2		409,04	16,8	1104	45	--	328	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1.				0,0204	0,05508						
212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			32882		1811			
		Узел выхода трубопровода из канала теплосети (лист 7)									
59.				0,3	33959,07	1251,97	10188	376	9427	438	11476
1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3		1283,31	321,69	385	97	--	850	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.				1,02	0,306						
212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			30497		9332			
60.				1,6	53708,7	2683,59	85934	4294	61876	18967	113293
1106-0401 -0102 РСНБ РК		-Стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм.	м3		12352,26	674,5	19764	1079	--	8392	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,624		32918		53459			
60.2.	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,022 м3	0,0352		125784		4428			
61.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00528	346394 --	-- --	1829 --	-- --	1829 --	-- 146	1975
62.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0017	349485 --	-- --	594 --	-- --	594 --	-- 48	642
63.	214-201-0102 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,03043	424901 --	-- --	12930 --	-- --	12930 --	-- 1034	13964
64.	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Покрытия из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,1208	69273,13 61651,8	2795,65 571,04	8368 7448	338 69	582 --	5186 1084	14639
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0033 т	0,000399		647579		258			
64.2.	217-605-0101	Кислород технический	1,5 м3	0,1812		303		55			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		газообразный ГОСТ 5583-78									
64.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74 т	0,0006	0,000072		651547		47			
64.4.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У т	0,00194	0,000234		532604		125			
65.	214-101-0201 РСНБ РК 2015	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм т	0,1208	464522 --	-- --	56114 --	-- --	56114 --	-- 4489	60603	
66.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	1,5	99,53 52,92	2,7 0,32	149 79	4 --	66 --	55 16	220	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 т	0,00009	0,000135		439993		59			
67.	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей краской БТ-177 м2	1,5	111,19 23,23	3,49 0,47	167 35	6 1	126 --	25 15	207	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79 кг	0,09	0,135		897		121			
68.	212-501-0203 РСНБ РК 2015	-Литый асфальт т	0,075	23553 --	-- --	1766 --	-- --	1766 --	-- 141	1907	
		Дренажный колодец (ДК-1) Д1500 - 1шт (лист 8)									
69.	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих м3 железобетонных и бетонных конструк	1,75	30019,78 12173,64	10117,62 4452,24	52535 21304	17705 7791	13526 --	28804 6507	87846	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ций колодца									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1.	211-201-0804	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1400 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	0,226 м3	0,3955		12312		4869			
69.2.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,133 м3	0,23275		30497		7098			
69.3.	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,004 м3	0,007		100795		706			
70.	225-205-0103 РСНБ РК 2015	-Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП3	шт.	4	2633 --	-- --	10532 --	-- --	10532 --	-- 843	11375
71.	225-101-0109 РСНБ РК 2015	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	27632 --	-- --	27632 --	-- --	27632 --	-- 2211	29843
72.	225-101-0108 РСНБ РК 2015	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	18737 --	-- --	37474 --	-- --	37474 --	-- 2998	40472
73.	225-101-0609 РСНБ РК 2015	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	23760 --	-- --	23760 --	-- --	23760 --	-- 1901	25661
74.	225-101-0201 РСНБ РК 2015	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	3854 --	-- --	7708 --	-- --	7708 --	-- 617	8325
75.	244-202-0101 РСНБ РК 2015	-Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	18935 --	-- --	18935 --	-- --	18935 --	-- 1515	20450
76.	261-107-0626 РСНБ РК 2015	-Скобы ходовые	шт.	9	595 --	-- --	5355 --	-- --	5355 --	-- 428	5783

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77.				14,13	1026,69	20,22	14507	286	9560	4376	20394
	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности		329,87	3,16	4661	45	--	1511	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	33,912		263		8919			
78.				1	375,17	151,3	375	152	--	252	677
	1146-0302 -0401 РСНБ РК 2015	-Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2. В железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1	отверстие		223,87	75,6	224	76	--	50	
79.				1	6001,24	--	6001	--	2574	3358	10108
	1116-1201 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник		3426,72	--	3427	--	--	749	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	6,8 кг	6,8		320		2176			
80.				5,3	17054,56	1851,96	90389	9816	75108	9409	107782
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	5465	4653	--	7984	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.	211-201-0804	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1400 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	1,15 м3	6,095		12312		75042			
81.				5,3	2117,64	3,26	11223	18	10057	1247	13467
	1127-0701	-Устройство	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	асфальтобетонных отмостки однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см			216,58	1,24	1148	7	--	998	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.			0,005	0,0265							
211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3			7240		192			
81.2.			0,0714	0,37842							
212-501-0201		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки I	т			24472		9261			
81.3.			0,0006	0,00318							
216-201-0301		Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т			190499		606			
82.				0,5	11357,45	1785,24	5679	892	951	3993	10446
	1108-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной	м3 изолирующего слоя		7671,51	916,4	3836	458	--	774	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.			1,15	0,575							
211-102-0101		Глина природная	м3			1638		942			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								16743321
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				2220658				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				667490				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					218911			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				10416698				
	Накладные расходы		Тенге				2198230				
	Сметная прибыль		Тенге				1240251				

Составил Жумалиева З.

Форма N 3

наименование стройки Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 6-3
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство Наружные сети газоснабжения

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 2574,749 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 0,308 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 438,304 тыс.тнг.

в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг.				Норма-тивная трудо-емкость, тысяч челове-часов	Сметная заработ-плата, тыс.тнг.	Показа-тели единич-ной сто-имости
			строительно-монтажных работ	инженер-ного обо-рудования поставки подряд-чика	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	6-3-1	-наружные сети газоснабжения	1559,3	169,643	-	1728,943	0,205	282,497	-
2.	6-3-2	-Общестроительные работы по чертежам АС	845,806	-	-	845,806	0,103	155,807	-
		ИТОГО	2405,106	169,643	-	2574,749	0,308	438,304	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружные сети газоснабжения

ОБЬЕКТ НОМЕР 6-3

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 6-3-1
(Локальный сметный расчет)

НА наружные сети газоснабжения

ОСНОВАНИЕ: ГСН

Сметная стоимость 1728,943 тыс.тенге
Сметная заработная плата 282,495 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,205 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Подземный Газопровод среднего давления									
1.	1101-0101 -0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	52,9	269,37	269,37	14250	14250	--	2003	17553
					--	52,59	--	2782	--	1300	
2.	1101-0205 -0102 РСНБ РК 2015	Доработка грунта 2 группы вручную втраншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3	9,34	2413,53	--	22542	--	--	16231	41874
					2413,53	--	22542	--	--	3102	
3.	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов механизированным способом	м3	49,7	36,96	36,96	1837	1836	--	545	2572
					--	15,22	--	756	--	191	
4.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	То же, засыпка вручную траншей, пазух котлованов в грунтах 2 группы	м3	12,45	1026,43	--	12779	--	--	9201	23738
					1026,43	--	12779	--	--	1758	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.	1101-0107 -1302 РСНБ РК 2015	-Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,08	70,38 --	70,38 25,3	6 --	6 2	-- --	1 1	8
6.	1122-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Прокладка труб газоснабжения из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм SDR 11	км трубопровода	0,083	356841,29 269216	87572,93 28216,6	29618 22345	7269 2342	4 --	24440 4325	58383
7.	241-202-0 210 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	83,83	797 --	-- --	66813 --	-- --	66813 --	-- 5345	72158
8.	1310-0904 -0101 РСНБ РК 2015	-Прокладка опознавательной ленты	км кабеля	0,07	32169,58 10533,6	21635,98 5178,6	2252 737	1515 363	-- --	671 234	3157
9.	249-101-0 201 РСНБ РК 2015	-Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	70	16 --	-- --	1120 --	-- --	1120 --	-- 90	1210
10.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Установка неразъемное соединение, седлового отвода и т.д ПЭ/Ст 63 SDR11	шт.	5	1555,9 601,13	954,77 299,82	7780 3006	4774 1499	-- --	4460 979	13219
11.	261-301-1 737 РСНБ РК 2015	-Детали с закладными элементами d 63 мм	шт.	4	4084 --	-- --	16336 --	-- --	16336 --	-- 1307	17643
12.	241-210-0 609 РСНБ РК 2015	-Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами	шт.	1	4078 --	-- --	4078 --	-- --	4078 --	-- 326	4404

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		63х32 мм									
13.	1122-0801 -0202 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	1	2293,21 887,17	1406,04 441,64	2293 887	1406 442	-- --	1316 289	3897
14.	241-209-0 106 РСНБ РК 2015	-Тройник полиэтиленовый DN 63х63х63	шт.	1	1103 --	-- --	1103 --	-- --	1103 --	-- 88	1191
15.	1122-0901 -0101 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1418,75 1232	32,16 15,8	1419 1232	32 16	155 --	1235 212	2867
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0008 т	0,0008		165361		132			
16.	242-101-0 101 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для газа, Т до +100°С, PN 6, марки 30ч7бк ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	9151 --	-- --	9151 --	-- --	9151 --	-- 732	9883
		Выход газопровода из земли газопровода ПЭ/Ст 63х5,8/57х3,5- 1 шт.									
17.	1116-0401 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Труб газоснабжения из стальных электросварных труб диам. 108х4,0 мм ГОСТ 10704-91 (футляр)	м трубопровода	1,2	7380,08 1167,97	77,27 28,64	8856 1402	92 34	7362 --	1407 821	11084
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	261-305-0115	Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 108, толщина стенки 4 мм	1 м	1,2		6087		7304			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18.				1	1555,9	954,77	1556	955	--	892	2644
	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Установка неразъемное соединение ПЭ/Ст 63х5,8/57х3,5 SDR11	шт.		601,13	299,82	601	300	--	196	
19.				1	4078	--	4078	--	4078	--	4404
	241-210-0 609 РСНБ РК 2015	-Неразъемное соединение ПЭ/Ст 63х5,8/57х3,5 SDR11	шт.		--	--	--	--	--	326	
20.				1	347	--	347	--	347	--	375
	241-112-0 124 РСНБ РК 2015	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.		--	--	--	--	--	28	
21.				1	7240	--	7240	--	7240	--	7819
	211-401-0 101 РСНБ РК 2015	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		--	--	--	--	--	579	
22.				0,5	303	--	152	--	152	--	164
	235-201-0 201 РСНБ РК 2015	-Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000	кг		--	--	--	--	--	12	
23.				0,13	33553,57	1155,22	4362	150	4018	211	4938
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Отмостка бетонная. Устройство отмостка	м3		1494,45	286,45	194	37	--	366	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1. 212-101-0101		Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,1326		28599		3792			
24.				1	2693,98	33,74	2694	33	1755	994	3983
	1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к	м бортовог о камня		906	14,4	906	14	--	295	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	норме расхода раствора цементного - 0,33									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,05074 м3	0,05074		32918		1670			
25.	255-101-0101 РСНБ РК 2015	-Камни бортовые из бетона БР 100.20.8 ГОСТ 6665-91	м3	0,01	71580 --- --	-- --- --	716 --- --	-- --- --	716 --- --	-- --- 57	773
26.	1116-0601-0301 РСНБ РК 2015	-Установка ковер	шт.	5	3150,9 --- 2797,44	98,15 --- 31,6	15754 --- 13987	491 --- 158	1276 --- --	13862 --- 2369	31986
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,00124 т	0,0062		165361		1025			
27.	261-302-0233 РСНБ РК 2015	-Ковер	шт.	3	404 --- --	-- --- --	1212 --- --	-- --- --	1212 --- --	-- --- 97	1309
		Контрольная трубка под ковер лист 7									
28.	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	-Трубка контрольная. Устройство	шт.	2	8470,59 --- 4192,2	2324,82 --- 927,65	16941 --- 8384	4649 --- 1855	3908 --- --	10137 --- 2166	29245
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	3,5 кг	7		153		1071			
28.2.	261-302-0233	Ковер	1 шт.	2		404		808			
28.3.	261-302-0261	Трубка контрольная	1 комплект	2		812		1624			
29.	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,002	522694,9 --- 365066	157524,18 --- 51764,26	1045 --- 730	316 --- 104	1 --- --	825 --- 150	2020
30.				2,02	4963	--	10025	--	10025	--	10827

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	241-202-0 217 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м		--	--	--	--	--	802	
31.	241-202-0 217 РСНБ РК 2015	-Патрубок накладка РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	1	4963 --	-- --	4963 --	-- --	4963 --	-- 397	5360
32.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Установка полиэтиленовых муфт	шт.	4	1555,9 601,13	954,77 299,82	6224 2405	3819 1199	-- --	3568 783	10575
33.	241-211-0 606 РСНБ РК 2015	-Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	880 --	-- --	1760 --	-- --	1760 --	-- 141	1901
34.	241-210-0 609 РСНБ РК 2015	-Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х32 мм	шт.	2	4078 --	-- --	8156 --	-- --	8156 --	-- 652	8808
35.	211-401-0 101 РСНБ РК 2015	-Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,004	7240 --	-- --	29 --	-- --	29 --	-- 2	31
36.	261-201-0 607 РСНБ РК 2015	-Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1	575 --	-- --	575 --	-- --	575 --	-- 46	621
37.	1119-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	83	654,39 641,02	-- --	54314 53205	-- --	1109 --	52141 8516	114971
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	0,01 кг	0,83		748		621			
37.2.			0,009	0,747							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			459		343			
		Футляр методом ГНБ									
38.				2	18601,51	16865,41	37203	33731	--	6219	46896
	1122-1401 -1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка		1736,1	1404,95	3472	2810	--	3474	
39.				18,6	23107,94	8397,89	429808	156201	246604	55873	524536
	1122-1401 -1103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Трубопроводы из полимерных труб диаметром 315 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м		1451,75	1582,54	27003	29435	--	38854	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.			18,92	351,912							
218-202-0101		Бентонитовый глинопорошок для буровых растворов, применяемых при ГНБ	кг			378		133023			
39.2.			1,504	27,9744							
218-202-0201		Полимер сухой гранулированный, содержащий сополимер частично гидролизованного полиакриламида/полиакрилата для стабилизации пластов глинистых пород при ГНБ	кг			4004		112009			
40.				18,972	4963	--	94158	--	94158	--	101691
	241-202-0217 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м		--	--	--	--	--	7533	
41.				4	6795,18	630,05	27181	2520	15546	9086	39169
	1122-1401 -0401 РСНБ РК 2015	-Концы футляра диаметром 160 мм. Заделка битумом и прядью	футляр		2278,75	15,8	9115	63	--	2901	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 1										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,025 т	0,1		203010		20301			
41.2.	261-107-0447	Каболка	0,0098 т	0,0392		1358578		53256			
42.	1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Установка полиэтиленовых отводов	шт.	4	1555,9 601,13	954,77 299,82	6224 2405	3819 1199	-- --	3568 783	10575
43.	241-208-0 306 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	4	883 --	-- --	3532 --	-- --	3532 --	-- 283	3815
44.	1339-0201 -0503 РСНБ РК 2015	-Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	10	978,11 912	25,68 --	9781 9120	257 --	404 --	5563 1228	16572
		Надземный газопровод среднего давления									
45.	1116-0601 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	4213,05 3775,2	306,41 69,97	4213 3775	306 70	132 --	3768 639	8620
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00033 т	0,00033		206112		68			
46.	242-209-0 202 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной, приварной, стандартнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	1	27808 --	-- --	27808 --	-- --	27808 --	-- 2225	30033

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Установка ГРПШ лист 5									
47.				1	37478,9	1100,93	37479	1101	19533	16880	58707
1119-0301 -0101 РСНБ РК 2015		-Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка		16844,8	379,19	16845	379	--	4349	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.			0,59	0,59							
211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3			7240		4272			
47.2.			1,85	1,85							
241-101-0108		Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м			748		1384			
47.3.			1,33	1,33							
241-101-0128		Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм	м			4972		6613			
47.4.			2,03	2,03							
261-305-0224		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м			2127		4318			
48.				1	169642,86	--	169643	--	--	--	169643
Прайс ТОО "АКВАГАЗ"		-Газорегуляторный пункт ГРПШ-400-01 с РДНК-400М	шт		--	--	--	--	169643	--	
49.				1	1828,07	96,48	1828	96	151	1613	3716
1122-0901 -0201 РСНБ РК 2015		-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан		1581,46	47,4	1581	47	--	275	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.			0,0008	0,0008							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		132			
50.				1	32348	--	32348	--	32348	--	34936
242-103-0 301 РСНБ РК 2015		-Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ	шт.		--	--	--	--	--	2588	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		5-2002 DN 50									
51.				1	3444,86	160,8	3445	161	284	3049	7013
	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан		3000,34	79	3000	79	--	519	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0015 т	0,0015		165361		248			
52.				1	50849	--	50849	--	50849	--	54917
	242-103-0302 РСНБ РК 2015	-Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.		--	--	--	--	--	4068	
53.				1	3309,15	41,15	3309	42	2583	688	4316
	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		684,14	17,54	684	18	--	320	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	1 м	1		2561		2561			
54.				9	2149,04	23,35	19341	210	14339	4783	26054
	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 26 мм. Прокладка	м трубопровода		532,46	9,8	4792	88	--	1930	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.	261-305-0209	Узлы укрупненные	1 м	9		1580		14220			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм									
55.	241-112-0 124 РСНБ РК 2015	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	347 --	-- --	347 --	-- --	347 --	-- 28	375
56.	241-112-0 131 РСНБ РК 2015	-Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм	шт.	2	816 --	-- --	1632 --	-- --	1632 --	-- 131	1763
57.	241-114-0 112 РСНБ РК 2015	-Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	521 --	-- --	521 --	-- --	521 --	-- 42	563
58.	212-401-0 102 РСНБ РК 2015	-Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,001	25552 --	-- --	26 --	-- --	26 --	-- 2	28
59.	1116-0301 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	2	1864,25 532,46	23,35 9,8	3728 1065	47 20	2616 --	1063 383	5174
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.			1	2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-305-0208		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м			1296		2592			
60.				2	5098,73	54,55	10197	109	8447	1653	12798
	1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 76мм. Прокладка	м трубопровода		820,29	23,11	1641	46	--	948	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.			1	2							
261-305-0214		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м			4177		8354			
61.				0,5	3606	53,25	1803	27	1248	528	2517
	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода		1056,82	20,13	528	10	--	186	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1.			1	0,5							
261-305-0106		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м			2450		1225			
62.				0,01656	123195,58	7337,02	2040	121	149	1227	3528
	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Конструкции опорные для крепления к стене массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций		106867,2	501,07	1770	8	--	261	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.			0,005	0,000083							
217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т			647579		54			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62.2.			0,014	0,000232							
261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т			219538		51			
62.3.			0,00194	0,000032							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			532604		17			
63.				2	1895	--	3790	--	3790	--	4093
241-609-0103 РСНБ РК 2015		-Крепление газопровода к стене	шт.		--	--	--	--	--	303	
64.				0,5	245,37	5,4	123	2	68	37	172
1113-0301-0404 РСНБ РК 2015 К=2		-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2		105,84	0,63	53	--	--	13	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1.			0,00018	0,00009							
236-101-0108		Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т			700445		63			
65.				0,5	799,68	4,48	400	2	378	14	447
1113-0301-1413 РСНБ РК 2015 К=2		-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2		39,78	0,95	20	--	--	33	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.			0,00046	0,00023							
236-203-0108		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-125	т			1330611		306			
66.				0,5	654,39	--	327	--	6	314	692
1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6		-Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода		641,02	--	321	--	--	51	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1.			0,01	0,005							
261-201-0371		Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг			748		4			
66.2.			0,009	0,0045							
261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			459		2			
67.				2	688,74	--	1377	--	64	801	2352
1339-0201		-Трубопроводы, диаметром	стык								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0404 РСНБ РК 2015	до 89 мм. Контроль			656,4	--	1313	--	--	174	
		Опора для трубы диеметром 76мм лист 8									
68.	1109-0302 -0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные из трубы ф76мм	т конструкций	0,030628	31524,25 8384,88	13723,05 4156,99	966 257	420 127	289 --	265 98	1329
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68.1.	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,005 т	0,000153		812316		124			
68.2.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,004 т	0,000123		647579		79			
68.3.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000059		532604		32			
69.	241-102-0149 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х2,5 мм	м	2,6	2101 --	-- --	5463 --	-- --	5463 --	-- 437	5900
70.	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Полка стальная из прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00156	464522 --	-- --	725 --	-- --	725 --	-- 58	783
71.	261-107-0808 РСНБ РК 2015	Хомутик	шт.	1	860 --	-- --	860 --	-- --	860 --	-- 69	929
72.	217-101-0	Болт с гайкой и шайбой	кг	0,001	985	--	1	--	1	--	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2015	ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный			--	--	--	--	--	--	
73.	214-101-0201 РСНБ РК 2015	-Заглушка стальная из прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00156	464522 --	-- --	725 --	-- --	725 --	-- 58	783
74.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,064	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	781 66	118 56	597 --	114 72	966
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,0736		8098		596			
75.	1113-0701-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Пропитка щебня мастикой "Битуминоль Н-2"	м3	0,064	50640,84 15686	4265,98 2184,42	3241 1004	273 140	1964 --	789 322	4353
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1.	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,108 т	0,006912		203010		1403			
75.2.	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	0,0197 т	0,001261		322578		407			
76.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство из бетона В15	м3	0,216	37958,95 1494,45	1155,22 286,45	8199 323	250 62	7626 --	350 684	9233
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,22032		32918		7252			
77.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,2	99,53 52,92	2,7 0,32	518 275	14 2	229 --	191 57	766

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.			0,00009	0,000468							
236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			439993		206			
78.				5,2	83,92	1,92	436	10	265	112	592
1113-0301 -1406	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		30,93	0,32	161	2	--	44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.			0,00009	0,000468							
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		238			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								1728943
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				235931				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				241430				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					46564			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				703750				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				169643				
		Накладные расходы	Тенге				262688				
		Сметная прибыль	Тенге				115503				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружные сети газоснабжения

ОБЬЕКТ НОМЕР 6-3

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 6-3-2
(Локальный сметный расчет)

НА Общестроительные работы по чертежам АС

ОСНОВАНИЕ: Книга 2 ГП

Сметная стоимость	845,806 тыс.тенге
Сметная заработная плата	155,809 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,103 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин	в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге: материалы	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6		7		8		9		10		11	12
		Опозновательный знак лист 10														
1.	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Знаки пожарный на металлических стойках. Установка	шт.	5	5568,53	4233,6	851,93	314,33	27843	21168	4260	1572	2415	--	24559	56594
		В ТОМ ЧИСЛЕ:														
1.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00048 т	0,0024			647579		1554							
1.2.	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,000193 т	0,000968			523700		507							
2.	241-102-0154 РСНБ РК 2015	-Стойка D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	11,5	3238	--	--	--	37237	--	--	--	37237	--	2979	40216
3.	251-101-0123 РСНБ	-Знаки указательные "Пожарный источник	шт.	5	2844	--	--	--	14220	--	--	--	14220	--	1138	15358

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015										
4.				2,645	99,53	2,7	263	7	116	97	389
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		52,92	0,32	140	1	--	29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000238		439993		105			
5.				2,645	83,92	1,92	222	5	135	57	301
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		30,93	0,32	82	1	--	22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000238		508438		121			
		Ограждение крана шарового ГП лист 11									
6.				5,8	8516,9	1036,62	49398	6012	25852	23584	78820
	1107-0111 -0108 РСНБ РК 2015	-Установка оград металлических по металлическим столбам высотой до 1,7 м	м		3023,04	422,83	17534	2452	--	5839	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.	214-401-0207	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	1,5 м2	8,7		2701		23499			
7.				1	14571,36	123,06	14571	123	1566	15257	32214
	1107-0111 -0208 РСНБ РК 2015	-Устройство калиток по металлическим столбам	шт		12881,85	47,96	12882	48	--	2386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,05 м3	0,05		30497		1525			
8.				2	520	--	1040	--	1040	--	1123
	223-502-0201 РСНБ РК 2015	-Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.		--	--	--	--	--	83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	241-102-0 160 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	10,4	2994 --	-- --	31138 --	-- --	31138 --	-- 2491	33629
10.	1109-0701 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки металлические. Изготовление	т конструкций	0,10132	192228,05 143780	43152,34 15659,2	19477 14568	4373 1587	536 --	11147 2450	33073
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0215 т	0,002178		206112		449			
11.	214-201-0 102 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,10132	424901 --	-- --	43051 --	-- --	43051 --	-- 3444	46495
12.	261-102-0 247 РСНБ РК 2015	-Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	м2	14	1737 --	-- --	24318 --	-- --	24318 --	-- 1945	26263
13.	212-101-0 601 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,42	32918 --	-- --	13826 --	-- --	13826 --	-- 1106	14932
14.	1113-0301 -0404 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	2,93828	122,69 52,92	2,7 0,32	360 155	8 1	197 --	108 37	505
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	236-101-0108	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	0,00009 т	0,000264		700445		185			
15.				2,93828	478,5	4,48	1406	13	1276	83	1608

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1113-0301 -1412 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124 за два раза	м2		39,78	0,95	117	3	--	119	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,00016 т	0,00047		651547		306			
15.2.	236-203-0105	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	0,00038 т	0,001117		868408		970			
		Площадка под установку ГРПШ лист 12									
16.				0,2	12208,46	1851,96	2442	371	1865	355	3021
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания		1031,05	877,84	206	176	--	224	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	0,23		8098		1863			
17.				1,05	40704,33	1251,97	42740	1315	40078	1534	47815
	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство из бетона В25W4 F75	м3		1283,31	321,69	1347	338	--	3542	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	212-101-0902	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	1,02 м3	1,071		37110		39745			
18.				0,0044	1181443,36	1473,36	5198	7	3926	1154	6860
	1106-0301 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		287496	670,35	1265	3	--	508	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не	1 т	0,0044		892474		3927			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
19.	261-102-0 124 РСНБ РК 2015	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,0044	108313 --	-- --	477 --	-- --	477 --	-- 38	515
		Ограждение ГРПШ лист 9.5									
20.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	4,056	1966,58 1966,58	-- --	7976 7976	-- --	-- --	5743 1098	14817
21.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,796	1026,43 1026,43	-- --	3896 3896	-- --	-- --	2805 536	7237
22.	1107-0111 -0108 РСНБ РК 2015	-Установка оград металлических по металлическим столбам высотой до 1,7 м	м	9,8	8516,9 3023,04	1036,62 422,83	83466 29626	10159 4144	43681 --	39848 9865	133179
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	214-401-0207	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	1,5 м2	14,7		2701		39705			
23.	211-201-0 604 РСНБ РК 2015	-Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93) М-1000 фракции 10-20 мм	м3	0,125	8748 --	-- --	1094 --	-- --	1094 --	-- 87	1181
24.	212-101-0 601 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,135	32918 --	-- --	4444 --	-- --	4444 --	-- 356	4800
25.	214-205-0 103 РСНБ РК 2015	-Труба стальная квадратная из углеродистой стали	т	0,114	459047 --	-- --	52331 --	-- --	52331 --	-- 4187	56518

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86									
26.	1109-0701 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Решетки металлические. Изготовление	т конструкций	0,133143	192228,05 143780	43152,34 15659,2	25594 19143	5746 2085	705 --	14647 3219	43461
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0215 т	0,002863		206112		590			
27.	214-201-0102 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,072792	424901 --	-- --	30929 --	-- --	30929 --	-- 2474	33403
28.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,011988	349485 --	-- --	4190 --	-- --	4190 --	-- 335	4525
29.	214-208-0101 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,003818	489955 --	-- --	1871 --	-- --	1871 --	-- 150	2021
30.	214-205-0202 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0,01312	474612 --	-- --	6227 --	-- --	6227 --	-- 498	6725
31.	214-401-0210 РСНБ РК 2015	-Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной,	м2	12,986	1706 --	-- --	22154 --	-- --	22154 --	-- 1772	23926

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80									
32.	1107-0111 -0208 РСНБ РК 2015	-Устройство калиток по металлическим столбам	шт	1	14571,36 12881,85	123,06 47,96	14571 12882	123 48	1566 --	15257 2386	32214
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,05 м3	0,05		30497		1525			
33.	214-201-0 102 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,014542	424901 --	-- --	6179 --	-- --	6179 --	-- 494	6673
34.	214-208-0 101 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00656	489955 --	-- --	3214 --	-- --	3214 --	-- 257	3471
35.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00256	349485 --	-- --	895 --	-- --	895 --	-- 72	967
36.	214-401-0 210 РСНБ РК 2015	-Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80	м2	1,41	1706 --	-- --	2405 --	-- --	2405 --	-- 192	2597
37.	223-502-0 201 РСНБ РК 2015	-Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	520 --	-- --	1040 --	-- --	1040 --	-- 83	1123
38.				12,986	1706	--	22154	--	22154	--	23926

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-401-0 210 РСНБ РК 2015	-Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80	м2		--	--	--	--	--	1772	
39.	217-101-0 101 РСНБ РК 2015	-Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,5	985 --	-- --	492 --	-- --	492 --	-- 39	531
40.	1113-0301 -0404 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	м2	3,861147	122,69 52,92	2,7 0,32	474 204	10 1	260 --	142 49	665
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	236-101-0108	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	0,00009 т	0,000348		700445		243			
41.	1113-0301 -1412 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124 за два раза	м2	3,861147	478,5 39,78	4,48 0,95	1848 154	18 4	1676 --	109 156	2113
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,00016 т	0,000618		651547		403			
41.2.	236-203-0105	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	0,00038 т	0,001467		868408		1274			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								845806
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				143345				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				32550				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					12464			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				450778				
		Накладные расходы	Тенге				156486				
		Сметная прибыль	Тенге				62649				

Составил Жумалиева З.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство школы на 600 мест в ж/м "Орлеу" (с.Таскала-2) г.Атырау. Привязка ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Благоустройство территории

ОБЬЕКТ НОМЕР 7-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 7-1-1
(Локальный сметный расчет)

НА благоустройство территории

ОСНОВАНИЕ: ГП

Сметная стоимость 304509,047 тыс.тенге
Сметная заработная плата 40080,373 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 27,284 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	зарплата рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		РАЗДЕЛ 1. Вертикальная планировка												
1.	1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	25446,01	226,52 -- 40,4	226,52 -- 40,4	5764030 -- 1028019	5764030 -- 1028019	-- -- --	740174 -- 520336	7024540			
2.	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	786,99	1966,58 1966,58	-- --	1547679 1547679	-- --	-- --	1114329 212961	2874968			
3.	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	19365	64,7 -- 22,57	64,7 -- 22,57	1252916 -- 437068	1252915 -- 437068	-- -- --	314689 -- 125408	1693013			
4.				19365	54,35	54,35	1052488	1052487	--	264355	1422191			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1101-0104 -0210 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта		--	18,96	--	367160	--	105347	
5.				13168,8	39,47	39,47	519773	519772	--	130561	702360
	1101-0104 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	13,77	--	181334	--	52027	
6.				13168,8	19,02	19,02	250471	250471	--	62957	338503
	1101-0104 -0508 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	6,64	--	87441	--	25074	
7.				991,2	1026,43	--	1017397	--	--	732526	1889917
	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		1026,43	--	1017397	--	--	139994	
8.				3430,7	247,54	238	849235	816507	3327	143266	1071901
	1101-0102 -0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		8,57	49,43	29401	169580	--	79400	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 211-201-0607		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,00012 м3	0,411684		8096		3333			
9.				30018,625	66	--	1981229	--	--	--	2139727
	412-101-0105 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км		--	--	--	--	--	158498	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.				17590,7	80,72	80,72	1419921	1419922	--	441512	2010348
1101-0201 -0101 РСНБ РК 2015	-Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3			--	34,86	--	613212	--	148915	
11.				17590,7	53,3	53,3	937584	937585	--	229369	1260309
1101-0201 -0107 РСНБ РК 2015 К=7	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта			--	18,11	--	318568	--	93356	
12.				17590,7	100,42	80,62	1766458	1418163	149520	387305	2326064
1101-0201 -0601 РСНБ РК 2015	-Полив водой уплотняемого грунта	м3			11,3	19,28	198775	339149	--	172301	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1. 217-603-0104	Вода техническая	м3	0,1	1759,07			85		149521		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			--	--	18359181	13431852	152847	4561043	24753841
		Тенге			--	--	2793252	3541531	--	1833617	
Стоимость общестроительных работ		Тенге					18359181				
Материалы		Тенге					152849				
Всего заработная плата		Тенге						6334783			
Транспортные расходы		Тенге					1981229				
Накладные расходы		Тенге					4561043				
Сметная прибыль		Тенге					1833617				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					24753841				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									4081
Сметная заработная плата		Тенге						6334783			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					24753841				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									4081
Сметная заработная плата		Тенге						6334783			
	РАЗДЕЛ 2. Тротуар										
13.				493,5	9893,48	1137,43	4882432	561322	4237896	241435	5533776
1127-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси	м3 материала основания в плотном теле			168,62	284,37	83214	140337	--	409909	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.1.			1,22	602,07							
211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3			7034		4234960			
4.2.			0,07	34,545							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		2936			
14.				3290	4468,34	146,23	14700839	481097	9772156	4319001	20541428
	1111-0101 -2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	-Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2 покрытия		1351,85	44,71	4447586	147096	--	1521587	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.			0,0043	14,147							
211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3			7240		102424			
14.2.			1	3290							
255-102-0107		Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2			2937		9662730			
15.				886	2693,98	33,74	2386866	29893	1554257	880712	3528985
	1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня		906	14,4	802716	12758	--	261406	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.			0,05074	44,95564							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			32918		1479850			
16.				14,176	71580	--	1014718	--	1014718	--	1095895
	255-101-0 101 РСНБ РК 2015	-Камни бетонные бортовые М-300	м3		--	--	--	--	--	81177	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	22984855	1072312	16579027	5441148	30700084
			Тенге		--	--	5333516	300191	--	2274079	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				22984855				
		Материалы	Тенге				15564309				
		Всего заработная плата	Тенге					5633707			
		Местные материалы	Тенге				1014718				
		Накладные расходы	Тенге				5441148				
		Сметная прибыль	Тенге				2274079				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				30700082				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3978
		Сметная заработная плата	Тенге					5633707			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				30700082				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3978
		Сметная заработная плата	Тенге					5633707			
		РАЗДЕЛ 3. Асфальтобетоное покрытие									
17			м3	791,25	9893,48	1137,43	7828216	899992	6794803	387103	8872544
	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси.	материала основания в плотном теле		168,62	284,37	133421	225008	--	657225	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	965,325	7034		6790096			
17.2.	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,07	55,3875	85		4708			
18			м2	5275	2212,11	216,03	11668880	1139559	10318163	628265	13280917
	1127-0403-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Основания из смеси щебеночно-песчаной С4, фракции 20-40 однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	основания		40,03	70,25	211158	370569	--	983772	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,03	158,25	85		13451			
19			м2	5275	2482,33	199,36	13094291	1051624	11902352	315158	14482205
	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых, плотность каменных	покрытия		26,6	28,72	140315	151498	--	1072756	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	20	материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство(общ.6см)									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.			0,0959	505,8725							
212-501-0402		Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т			23506		11891039			
19.2.			0,000011	0,05697							
216-201-0301		Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т			190499		10853			
19.3.			0,001	5,275							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		448			
20.				5275	1101,19	0,08	5808777	422	5758981	53324	6331069
	1127-0602 -0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=4	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306	м2 покрытия		9,36	--	49374	--	--	468968	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.			0,0464	244,76							
212-501-0402		Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т			23506		5753329			
20.2.			0,000006	0,02954							
216-201-0301		Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т			190499		5627			
21.				5275	2411,74	210,81	12721928	1112023	11469590	311113	14075685
	1127-0602 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		26,6	28,01	140315	147753	--	1042643	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.			0,0976	514,84							
212-501-0204		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т			22256		11458279			
21.2.			0,000011	0,05697							
216-201-0301		Битум нефтяной дорожный	т			190499		10853			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130									
21.3.			0,001	5,275							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		448			
22.				1425	4118,92	33,74	5869461	48080	4530331	1416496	7868833
	1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.11 Кмр=1,58 ТЧ 27 табл. 3 п.3.12 Кмр=1,83	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Бортовые камни сечением 150х450 мм, 107х600 мм при других видах покрытия бетон класса В15 (марки М200) применен коэффициент к норме расхода бетона В15(200) - 1,58. Бортовые камни сечением 150х450 мм, 107х600 мм при других видах покрытия раствор цементный применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 1,83	м бортового камня		906	14,4	1291050	20520	--	582877	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.			0,09322	132,8385							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			32918		4372778			
23.				64,125	71580	--	4590068	--	4590068	--	4957273
	255-101-0101 РСНБ РК 2015	-Камни бетонные бортовые М-300	м3		--	--	--	--	--	367205	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	61581621	4251700	55364288	3111459	69868526
			Тенге		--	--	1965633	915348	--	5175446	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				61581621				
	Материалы		Тенге				50774224				
	Всего заработная плата		Тенге					2880981			
	Местные материалы		Тенге				4590068				
	Накладные расходы		Тенге				3111459				
	Сметная прибыль		Тенге				5175446				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				69868526				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1945
	Сметная заработная плата		Тенге					2880981			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				69868526				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1945
	Сметная заработная плата		Тенге					2880981			

РАЗДЕЛ 4. Теннисные, волейбольные и баскетбольные спортивные

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		площадки П2,П3,П5									
		Синтетическое рулонное									
24.				64,8	9232,84	1095,97	598288	71018	516343	30894	679517
	1127-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		168,62	272,83	10927	17679	--	50335	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.			1,1	71,28							
211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3			7240		516067			
24.2.			0,05	3,24							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		275			
25.				648	1524,33	236,06	987766	152967	803514	82882	1156300
	1127-0403 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Основания толщиной 12 см из щебня фракции 20-40 мм, однослойные. Устройство(общ.10см)	м2 основания		48,28	70,15	31285	45457	--	85652	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.			0,131	84,888							
211-201-0706		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3			7824		664164			
25.2.			0,0227	14,7096							
211-201-0707		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3			9361		137697			
25.3.			0,03	19,44							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		1652			
26.				648	-232,48	-27,69	-150647	-17943	-131732	-7089	-170355
	1127-0403 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2	-Основания толщиной 12 см из щебня фракции 20-40 мм. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502	м2 основания		-1,5	-8,63	-972	-5592	--	-12619	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.			0,02146	13,90608							
211-201-0706		Щебень из плотных горных пород для строительных	м3			-7824		-108801			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм									
26.2.			0,00378	2,44944							
211-201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3				-9361		-22929			
27.				648	1939,5	62,45	1256796	40468	1192948	35349	1395517
1127-0601 -0401 РСНБ РК 2015	-Покрытия однослойные цементобетонные, толщиной слоя 20 см. Устройство общ толщина 5 см	м2 покрытия			36,08	14,43	23380	9351	--	103372	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1.			0,051	33,048							
261-101-0201	Бетон дорожный класса В27,5 ГОСТ 26633-2012	м3				33604		1110545			
27.2.			0	0,000097							
216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т				190499		19			
28.				648	35,5	0,45	23004	292	7374	16677	42856
1127-0403 -1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Прослойка из геокомпозита. Устройство рулонное покрытие	м2 основания дорожной поверхности			23,67	0,16	15338	104	--	3174	
29.				648	7980	--	5171040	--	5171040	--	5584723
233-102-0 302 РСНБ РК 2015	-Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 13 мм (РЕГУПОЛ)	м2			--	--	--	--	--	413683	
	Цементобетон										
30.				64,8	9232,84	1095,97	598288	71018	516343	30894	679517
1127-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле			168,62	272,83	10927	17679	--	50335	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1.			1,1	71,28							
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3				7240		516067			
30.2.			0,05	3,24							
217-603-0104	Вода техническая	м3				85		275			
31.				648	1524,33	236,06	987766	152967	803514	82882	1156300

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Основания толщиной 12 см из щебня фракции 20-40 мм, однослойные. Устройство(общ.10см)	м2 основания		48,28	70,15	31285	45457	--	85652	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	211-201-0706	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,131 м3	84,888		7824		664164			
31.2.	211-201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,0227 м3	14,7096		9361		137697			
31.3.	217-603-0104	Вода техническая	0,03 м3	19,44		85		1652			
32.				648	-232,48	-27,69	-150647	-17943	-131732	-7089	-170355
	1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2	-Основания толщиной 12 см из щебня фракции 20-40 мм. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502	м2 основания		-1,5	-8,63	-972	-5592	--	-12619	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1.	211-201-0706	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	0,02146 м3	13,90608		-7824		-108801			
32.2.	211-201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,00378 м3	2,44944		-9361		-22929			
33.				648	1939,5	62,45	1256796	40468	1192948	35349	1395517
	1127-0601-0401 РСНБ РК 2015	-Покрытия однослойные цементобетонные, толщиной слоя 20 см. Устройство общ толщина 5 см	м2 покрытия		36,08	14,43	23380	9351	--	103372	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			0,051	33,048							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261-101-0201		Бетон дорожный класса В27,5 ГОСТ 26633-2012	м3			33604		1110545			
33.2.			0	0,000097							
216-201-0301		Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т			190499		19			
34.				190	2693,98	33,74	511856	6411	333305	188866	756780
	1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня		906	14,4	172140	2736	--	56058	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.				0,05074	9,6406						
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			32918		317349			
35.				3,0432	71580	--	217832	--	217832	--	235259
	255-101-0 101 РСНБ РК 2015	-Камни бетонные бортовые М-300	м3		--	--	--	--	--	17427	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	11308138	499723	10491697	489615	12741576
			Тенге		--	--	316718	136630	--	943822	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				11308138				
Материалы			Тенге				5102828				
Всего заработная плата			Тенге					453348			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				5171040				
Местные материалы			Тенге				217832				
Накладные расходы			Тенге				489615				
Сметная прибыль			Тенге				943822				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				12741575				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								314
Сметная заработная плата			Тенге					453348			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				12741575				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								314
Сметная заработная плата			Тенге					453348			
		РАЗДЕЛ 5. Газон обыкновенный									
36.				2876	255,25	177,76	734099	511237	222862	100492	901358

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1101-0204 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Основания из растительного слоя толщиной 30см слоя.Укрепление	м2		--	48,53	--	139572	--	66767	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.	254-106-0101	Семена многолетних трав	0,027 кг	77,652		2870		222861			
37.				2876	191,18	--	549834	--	--	483854	1116383
	1147-0112 -0102 РСНБ РК 2015	-Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. Без внесения растительной земли	м2		191,18	--	549834	--	--	82695	
38.				2876	315,1	181,06	906228	520729	189528	282016	1283303
	1147-0112 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную	м2		68,14	43,29	195971	124502	--	95059	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	254-106-0101	Семена многолетних трав	0,02 кг	57,52		2870		165082			
39.				240	2693,98	33,74	646555	8098	421017	238568	955933
	1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня		906	14,4	217440	3456	--	70810	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,05074 м3	12,1776		32918		400862			
40.				3,84	71580	--	274867	--	274867	--	296856
	255-101-0 101 РСНБ РК 2015	-Камни бетонные бортовые М-300	м3		--	--	--	--	--	21989	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			--	--	3111583	1040064	1108274	1104930	4553833
		Тенге			--	--	963245	267530	--	337320	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					3111583				
	Материалы	Тенге					833407				
	Всего заработная плата	Тенге						1230775			
	Местные материалы	Тенге					274867				
	Накладные расходы	Тенге					1104930				
	Сметная прибыль	Тенге					337320				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					4553833				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									958
	Сметная заработная плата	Тенге						1230775			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					4553833				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									958
	Сметная заработная плата	Тенге						1230775			
	РАЗДЕЛ 6. Футбольная площадка. Искусственная трава										
41.			287,6	1911,17	1647,75	549652	473893	1711	211133	821647	
1127-0401 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		257,47	422,27	74048	121445	--	60863		
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1.			0,07	20,132							
217-603-0104	Вода техническая	м3				85		1711			
42.			362,376	9011	--	3265370	--	3265370	--	3526600	
211-201-0602 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3		--	--	--	--	--	261230		
43.			143,8	9893,48	1137,43	1422682	163562	1234872	70351	1612476	
1127-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси	м3 материала основания в плотном теле		168,62	284,37	24248	40892	--	119443		
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1.			1,22	175,436							
211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3				7034		1234017			
43.2.			0,07	10,066							
217-603-0104	Вода техническая	м3				85		856			
44.			2876	4596	261	13218096	750636	9973968	2588400	17071936	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	8601-0703 -0101 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-22 мм (без учета работ по подготовке основания)	м2		867	85	2493492	244460	--	1265440	
45.	211-402-0 101 РСНБ РК 2015	-Песок кварцевый	т	60,396	1392 --	-- --	84071 --	-- --	84071 --	-- 6726	90797
46.	1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня	240	2693,98 906	33,74 14,4	646555 217440	8098 3456	421017 --	238568 70810	955933
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,05074 м3	12,1776		32918		400862			
47.	255-101-0 101 РСНБ РК 2015	-Камни бетонные бортовые М-300	м3	3,84	71580 --	-- --	274867 --	-- --	274867 --	-- 21989	296856
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге Тенге		-- --	-- --	19461293 2809228	1396189 410253	15255876 --	3108452 1806501	24376245

Стоимость общестроительных работ	Тенге	19461293
Материалы	Тенге	11631569
Всего заработная плата	Тенге	3219481
Местные материалы	Тенге	3624308
Накладные расходы	Тенге	3108452
Сметная прибыль	Тенге	1806501
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	24376246

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2457
	Сметная заработная плата	Тенге						3219481			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					24376246				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2457
	Сметная заработная плата	Тенге						3219481			

РАЗДЕЛ 7. Круговая беговая дорожка. Место для прыжков в длину (Мастерфайбр)

48.			155	1911,17	1647,75	296231	255401	922	113788	442821
1127-0401 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		257,47	422,27	39908	65452	--	32802	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1. 217-603-0104	Вода техническая	0,07 м3	10,85		85		922			
49.			195,3	9011	--	1759848	--	1759848	--	1900636
211-201-0602 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3		--	--	--	--	--	140788	
50.			155	9893,48	1137,43	1533489	176301	1331052	75831	1738065
1127-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси.	м3 материала основания в плотном теле		168,62	284,37	26136	44077	--	128746	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1. 211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	1,22 м3	189,1		7034		1330129			
50.2. 217-603-0104	Вода техническая	0,07 м3	10,85		85		922			
51.			1550	1939,5	62,45	3006225	96797	2853504	84554	3338041
1127-0601 -0401 РСНБ РК 2015	-Покрытия однослойные цементобетонные, толщиной слоя 20 см. Устройство общ толщина 5 см	м2 покрытия		36,08	14,43	55924	22366	--	247262	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1. 261-101-0201	Бетон дорожный класса В27,5 ГОСТ 26633-2012	0,051 м3	79,05		33604		2656396			
51.2.		0	0,000232							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216-201-0301		Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т			190499		44			
52.				1550	35,5	0,45	55025	697	17640	39891	102510
	1127-0403 -1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Прослойка из геокомпозита. Устройство под монолитное бетонное покрытие	м2 основания дорожной поверхности		23,67	0,16	36688	248	--	7593	
53.				1550	5172	--	8016600	--	8016600	--	8657928
	255-301-0 401 РСНБ РК 2015	-Бесшовное покрытие на основе резиновой крошки толщиной 10 мм(Мастерфайбр)	м2		--	--	--	--	--	641328	
54.				96	2693,98	33,74	258622	3239	168407	95427	382373
	1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня		906	14,4	86976	1382	--	28324	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.			0,05074	4,87104							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			32918		160345			
55.				1,536	71580	--	109947	--	109947	--	118743
	255-101-0 101 РСНБ РК 2015	-Камни бетонные бортовые М-300	м3		--	--	--	--	--	8796	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге		--	--	15035987	532435	14257920	409491	16681117
			Тенге		--	--	245632	133525	--	1235639	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	15035987
Материалы	Тенге	4371524
Всего заработная плата	Тенге	379157
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	8016600
Местные материалы	Тенге	1869795
Накладные расходы	Тенге	409491

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				1235639				
ВСЕГО,		Стоимость общестроительных работ	Тенге				16681117				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								257
		Сметная заработная плата	Тенге					379157			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				16681117				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								257
		Сметная заработная плата	Тенге					379157			
		РАЗДЕЛ 8. Яма для прыжков в длину									
56.				30,8	226,52	226,52	6977	6976	--	896	8503
	1101-0101 -0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		--	40,4	--	1244	--	630	
57.				30,8	19,43	19,43	598	598	--	190	851
	1101-0104 -0405 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	8,58	--	264	--	63	
58.				31	7240	--	224440	--	224440	--	242395
	211-401-0101 РСНБ РК 2015	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		--	--	--	--	--	17955	
59.				0,1485	185979,71	1213,78	27618	180	23171	3916	34057
	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Установка обрамление деревянным бортиком 19,8х0,05х0,15	м3 древесины в конструкции		28732,5	568,8	4267	84	--	2523	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1.				0,93	0,138105						
215-202-0102		Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3			136744		18885			
60.				2,44	109283,09	1272,88	266651	3106	200916	57685	350283
	1110-0102 -0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Установка брусок для отталкивания 0,2х122х0,1	м3 древесины в конструкции		25667,7	600,4	62629	1465	--	25947	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.			0,33	0,8052							
215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3				82682		66576			
60.2.			0,72	1,7568							
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3				44541		78250			
60.3.			18,5	45,14							
217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг				985		44463			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге			--	--	526284	10860	448527	62687	636089
		Тенге			--	--	66896	3057	--	47118	
Стоимость общестроительных работ		Тенге					526284				
Материалы		Тенге					224087				
Всего заработная плата		Тенге						69953			
Местные материалы		Тенге					224440				
Накладные расходы		Тенге					62687				
Сметная прибыль		Тенге					47118				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					636089				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									54
Сметная заработная плата		Тенге						69953			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге					636089				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									54
Сметная заработная плата		Тенге						69953			
РАЗДЕЛ 9. Площадка для гимнастки, площадка для подвижных игр											
61.			143,55	1911,17	1647,75	274348	236535	853	105383	410109	
1127-0401 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		257,47	422,27	36960	60617	--	30379		
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
61.1.			0,07	10,0485							
217-603-0104	Вода техническая	м3				85		854			
62.				180,873	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	211-201-0 402 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	--	
63.				47,85	9893,48	1137,43	473403	54426	410909	23410	536558
	1127-0401 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси	м3 материала основания в плотном теле		---	---	---	---	---	---	
					168,62	284,37	8068	13607	--	39745	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.			1,22	58,377							
211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3			7034		410624			
63.2.			0,07	3,3495							
217-603-0104		Вода техническая	м3			85		285			
64.				957	9827	7	9404439	6699	8645538	708180	10921284
	8601-0703 -0106 УСН РК 8.02-03-2020 0	-Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Коврик из резиновой крошки (прямой 45 мм)	м2		---	---	---	---	---	---	
					786	1	752202	957	--	808665	
65.				173	2693,98	33,74	466059	5837	303484	171968	689069
	1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня		---	---	---	---	---	---	
					906	14,4	156738	2491	--	51042	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1.			0,05074	8,77802							
212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			32918		288955			
66.				2,768	71580	--	198133	--	198133	--	213984
	255-101-0 101 РСНБ	-Камни бетонные бортовые М-300	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	15851	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015										
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			--	--	10816382	303497	9558917	1008941	12771004
		Тенге			--	--	953968	77672	--	945682	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					10816382				
	Материалы	Тенге					9360785				
	Всего заработная плата	Тенге						1031640			
	Местные материалы	Тенге					198133				
	Накладные расходы	Тенге					1008941				
	Сметная прибыль	Тенге					945682				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					12771005				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									635
	Сметная заработная плата	Тенге						1031640			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					12771005				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									635
	Сметная заработная плата	Тенге						1031640			
	РАЗДЕЛ 10. Озеленение										
	Живая изгородь										
67.			264	1359,26	41,93	358845	11069	--	310856	723277	
1147-0108 -0110 РСНБ РК 2015	-Кустарники-саженцы для двухрядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100%	м траншеи		1317,33	20,72	347775	5470	--	53576		
68.			18,48	12208,46	1851,96	225612	34224	172334	32807	279092	
1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание щебеночное. Устройство дренажа	м3 основания		1031,05	877,84	19054	16222	--	20674		
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1. 211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	21,252			8098		172099			
69.			264	1836,69	185,02	484886	48845	2355	391922	946952	
1147-0109 -0102 РСНБ РК 2015	-Кустарники-саженцы в живой изгороди двухрядной. Посадка	м изгороди		1642,75	44,24	433686	11679	--	70145		
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1. 217-603-0104	Вода техническая	0,105 м3	27,72			85		2356			
70.			1320	1230	--	1623600	--	1623600	--	1753488	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	254-102-0 701 РСНБ РК 2015	-Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый) Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.		--	--	--	--	--	129888	
		Деревья									
71.	1147-0104 -0105 РСНБ РК 2015	-Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом с добавлением растительной земли до 100%	яма	177	2274,86 1806,62	86,2 34,76	402650 319772	15258 6153	67620 --	286813 55157	744620
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	261-501-0105	Перегной	0,158 м3	27,966		2418		67622			
72.	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание щебеночное. Устройство дренажа	м3 основания	7,965	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	97240 8212	14751 6992	74277 --	14140 8910	120290
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	9,15975		8098		74176			
73.	1147-0103 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,8х0,5 м. Посадка	шт.	177	6115,67 4672,06	1300,99 443,06	1082474 826955	230276 78422	25243 --	796731 150336	2029541
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1.	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,015 10 м2	2,655		6931		18402			
74.	254-102-0 701 РСНБ РК 2015	-Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый) Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	177	1230 --	-- --	217710 --	-- --	217710 --	-- 17417	235127
		Цветники									
75.	1147-0113 -0201 РСНБ РК 2015	-Цветники. Подготовка почвы. С внесением растительной земли 20 см	м2	385	536,58 536,58	-- --	206583 206583	-- --	-- --	181793 31070	419446

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76.				385	124,56	--	47956	--	--	42201	97369
	1147-0113 -0202 РСНБ РК 2015 К=2	-Добавляется позиция: Цветники. Подготовка почвы. исключатьна каждые 5 см изменения толщины слоя к норме 11-470113-0201	м2		124,56	--	47956	--	--	7213	
77.				38,5	12208,46	1851,96	470026	71301	359030	68348	581444
	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание щебеночное. Устройство дренажа	м3 основания		1031,05	877,84	39695	33797	--	43070	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1. 211-201-0606		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	44,275		8098		358539			
78.				385	2350,44	542,52	904919	208870	32278	628067	1655625
	1147-0113 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Цветники многолетние при густоте посадки 16 шт. на м2. Посадка	м2		1724,08	129,72	663771	49942	--	122639	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1. 261-501-0105		Перегной	0,02 м3	7,7		2418		18619			
78.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,3 м3	115,5		85		9818			
79.				4,62	2870	--	13259	--	13259	--	14320
	254-106-0101 РСНБ РК 2015	-Семена многолетних трав для укрепления откосов земляного полотна	кг		--	--	--	--	--	1061	
80.				54	2693,98	33,74	145475	1822	94729	53678	215085
	1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня		906	14,4	48924	778	--	15932	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кмр=0,33										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,05074 м3	2,73996		32918		90194			
81.	255-101-0101 РСНБ РК 2015	-Камни бетонные бортовые М-300	м3	0,864	71580 --	-- --	61845 --	-- --	61845 --	-- 4948	66793
		Туя (кустарники)									
82.	1147-0104-0105 РСНБ РК 2015	-Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом с добавлением растительной земли до 100%	яма	82	2274,86 1806,62	86,2 34,76	186539 148143	7068 2850	31328 --	132874 25553	344966
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.	261-501-0105	Перегной	0,158 м3	12,956		2418		31328			
83.	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	-Основание щебеночное. Устройство дренажа	м3 основания	3,69	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	45049 3805	6834 3239	34410 --	6551 4128	55728
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	4,2435		8098		34364			
84.	1147-0103-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,5х0,4 м. Посадка	шт.	82	4097,52 2926,16	1041,49 367,22	335997 239945	85402 30112	10650 --	237650 45892	619539
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	0,015 10 м2	1,23		6931		8525			
85.	254-101-1301 РСНБ РК 2015	-Туя западная Н от 0,4 до 1 м, с комом земли размерами 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м	шт.	82	9713 --	-- --	796466 --	-- --	796466 --	-- 63717	860183

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Газон обыкновенный									
86.				175	177,76	177,76	31108	31108	--	6115	40201
	1101-0204 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Основания из растительного слоя толщиной 30см слоя.Укрепление	м2		--	48,53	--	8493	--	2978	
87.				175	191,18	--	33456	--	--	29442	67930
	1147-0112 -0102 РСНБ РК 2015	-Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. Без внесения растительной земли	м2		191,18	--	33456	--	--	5032	
88.				175	315,1	181,06	55142	31686	11532	17160	78086
	1147-0112 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную	м2		68,14	43,29	11924	7576	--	5784	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.			0,02	3,5							
254-106-0101		Семена многолетних трав	кг			2870		10045			
		Газон обыкновенный с бордюром из бортового камня									
89.				1068	177,76	177,76	189848	189848	--	37318	245339
	1101-0204 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Основания из растительного слоя толщиной 30см слоя.Укрепление	м2		--	48,53	--	51830	--	18173	
90.				1068	191,18	--	204180	--	--	179679	414567
	1147-0112 -0102 РСНБ РК 2015	-Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. Без внесения растительной земли	м2		191,18	--	204180	--	--	30709	
91.				1068	315,1	181,06	336527	193372	70381	104726	476554
	1147-0112 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную	м2		68,14	43,29	72774	46234	--	35300	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.			0,02	21,36							
254-106-0101		Семена многолетних трав	кг			2870		61303			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92.				308	2693,98	33,74	829746	10392	540306	306162	1226780
	1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортовог о камня		906	14,4	279048	4435	--	90873	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,05074 м3	15,62792		32918		514440			
93.				4,928	71580	--	352746	--	352746	--	380966
	255-101-0 101 РСНБ РК 2015	-Камни бетонные бортовые М-300	м3		--	--	--	--	--	28220	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге		--	--	9739884	1192126	4592099	3865033	14693308
			Тенге		--	--	3955658	364224	--	1088395	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9739884				
	Материалы		Тенге				1526474				
	Всего заработная плата		Тенге					4319882			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13259				
	Местные материалы		Тенге				3052367				
	Накладные расходы		Тенге				3865033				
	Сметная прибыль		Тенге				1088395				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14693312				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3250
	Сметная заработная плата		Тенге					4319882			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге				14693312				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3250
	Сметная заработная плата		Тенге					4319882			
		РАЗДЕЛ 11. Малые архитектурные формы.									
94.				7	1768150	2730	12377050	19110	11792634	490469	13896918
	8601-0106 -0401 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Модульные конструкции веранд с подразделением по типам (видам): Веранда "Звездопад"	комплект		80758	1099	565306	7693	--	1029399	
95.				8	61454	244	491632	1952	466936	23536	556384

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	8601-0302 -0401 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Конструкции детских скамеек, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья детская "Крокодил"	шт.		2843	67	22744	536	--	41216	
96.				15	30573	83	458595	1245	431850	29250	526875
	8601-0303 -0202 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках	шт.		1700	20	25500	300	--	39030	
97.				3	233418	301	700254	903	675663	19593	777435
	8601-0102 -0101 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Модульные конструкции горок, скатов с подразделением по типам (видам): Горка "Мини"	комплект		7896	86	23688	258	--	57588	
98.				2	135258	335	270516	670	257628	10734	303750
	8601-0202 -0101 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Модульные конструкции турников с подразделением по типам (видам): Турник разновысокий	комплект		6109	91	12218	182	--	22500	
99.				4	113736	231	454944	924	419432	29296	522980
	8601-0104 -0101 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Модульные конструкции качалок - балансиров с подразделением по типам (видам): Качалка "Балансир"	комплект		8647	70	34588	280	--	38740	
100.				3	163528	376	490584	1128	446718	36360	569100
	8601-0104 -0405 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Модульные конструкции качелей с подразделением по типам (видам): Качели подвесные двойные, сиденья без спинки	комплект		14246	105	42738	315	--	42156	
101.				3	645940	1224	1937820	3672	1827387	86475	2186238
	8601-0113 -0101 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Модульные конструкции детских игровых комплексов с подразделением по типоразмерам: Детский игровой комплекс (2,980 м x 2,925 м x 2,600 м)	комплект		35587	398	106761	1194	--	161943	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102.				2	145473	335	290946	670	278058	10734	325814
	8601-0202 -0102 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Модульные конструкции турников с подразделением по типам (видам): Двухсекционный турник с лестницей	комплект		6109	91	12218	182	--	24134	
103.				3	233345	3718	700035	11154	626703	50886	810996
	8601-0201 -0103 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Детский спортивный комплекс (4,105 м х 1,720 м х 2,065 м)	комплект		20726	1243	62178	3729	--	60075	
104.				3	93603	153	280809	459	275640	3885	307470
	8601-0213 -0201 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Модульная конструкция брусьев параллельных. Брусья параллельные, при высоте -1,7 м	комплект		1570	43	4710	129	--	22776	
105.				2	119798	3722	239596	7444	211946	16854	276966
	8601-0213 -0102 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Модульные конструкции брусьев- лабиринтов с подразделением по типоразмерам: Брусья-лабиринт, марка 2	комплект		10103	1242	20206	2484	--	20516	
106.				3	70068	290	210204	870	191865	15288	243531
	8601-0207 -0303 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Модульные конструкции спортивных бревен, бумов с подразделением по типам (видам): Спортивное бревно-"зигзаг"	комплект		5823	80	17469	240	--	18039	
107.				3	296549	5282	889647	15846	800916	60831	1026516
	8601-0204 -0201 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Модульные конструкции шведских стенок с подразделением по типам (видам): Шведская стенка (2,140 м х 1,830 м х 2,425 м)	комплект		24295	1716	72885	5148	--	76038	
108.				4	156327	287	625308	1148	599416	18916	695760
	8601-0208 -0102 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Модульные конструкции комплексов для настольного тенниса с подразделением по типам (видам): Теннисный	комплект		6186	112	24744	448	--	51536	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стол для детей									
109.				6	52010	--	312060	--	312060	--	337026
	8601-0306 -0101 УСН РК 8.02-03-2 020 00	-Декоративные изделия из стеклофибробетона, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Вазон шестигранный "Береке"	шт.		--	--	--	--	--	24966	
110.				20	55757	124	1115140	2480	1073760	43380	1251200
	8601-0302 -0307 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья без спинки	шт.		1945	32	38900	640	--	92680	
111.				1	403926	6839	403926	6839	373705	19241	457020
	8601-0201 -0104 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Гимнастический комплекс (для детей младших классов)	комплект		23382	2312	23382	2312	--	33853	
112.				1	340638	6581	340638	6581	311073	18906	388308
	8601-0201 -0105 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Гимнастический комплекс (для детей старших классов)	комплект		22984	2224	22984	2224	--	28764	
113.				1	191529	560	191529	560	173807	15256	223328
	8601-0203 -0101 УСН РК 8.02-03-2 020 0	-Модульные конструкции рукоходов с подразделением по типоразмерам и видам: Рукоход разборный (3,612 м х 0,850 м х 3,050 м)	комплект		17162	153	17162	153	--	16543	
114.				3	126056	--	378168	--	378168	--	408421
	222-509-1 501 РСНБ РК 2015	-Металлический мусоросборник с тележкой	комплект		--	--	--	--	--	30253	
115.				2	111426	1972	222852	3944	205288	11426	253020
	8601-0805	-Конструкции ворот	комплект								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 УСН РК 8.02-03-2020 0	футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые			6810	668	13620	1336	--	18742	
116.	8601-0805 -0102 УСН РК 8.02-03-2020 0	-Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые со стойкой	комплект	2	192228 8225	2887 980	384456 16450	5774 1960	362232 --	13810 31862	430128
117.	8601-0215 -0101 УСН РК 8.02-03-2020 0	-Готовые конструкции вышек судейских с подразделением по типоразмерам и видам: Вышка судейская (2,26х1,0х0,68)	шт.	2	97410 5410	368 100	194820 10820	736 200	183264 --	9216 16322	220358
118.	8601-0209 -0101 УСН РК 8.02-03-2020 0	-Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная со щитом	комплект	2	213589 10742	2753 915	427178 21484	5506 1830	400188 --	17422 35568	480168
119.	8601-0210 -0103 УСН РК 8.02-03-2020 0	-Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой	комплект	1	83639 8622	2893 1006	83639 8622	2893 1006	72124 --	7241 7270	98150
120.	251-104-0 101 РСНБ РК 2015	-Тротуарная тактильная плитка 500х500х50мм с конусными рифами ГОСТ Р 52875-2018 (46шт)	м2	11,5	8837 --	-- --	101626 --	-- --	101626 --	-- 8130	109756
121.	251-104-0 101 РСНБ РК 2015	-Тротуарная тактильная плитка 500х500х50мм с диогнальными рифами ГОСТ Р 52875-2018 (46шт)	м2	1	8837 --	-- --	8837 --	-- --	8837 --	-- 707	9544

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122.				37,75	8837	--	333597	--	333597	--	360285
	251-104-0 101 РСНБ РК 2015	-Тротуарная тактильная плитка 500х500х50мм с продольными прямыми рифами ГОСТ Р 52875-2018 (151шт)	м2		--	--	--	--	--	26688	
123.				4	1961	--	7844	--	7844	--	8472
	248-304-0 212 РСНБ РК 2015	-Сигнальный свето-звуковой для МГН	шт.		--	--	--	--	--	628	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге		--	--	24924250	102508	23600365	1059005	28061917
			Тенге		--	--	1221377	34779	--	2078662	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				7844				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7844				
	Сметная прибыль		Тенге				628				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				8472				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				24538238				
	Материалы		Тенге				22770293				
	Всего заработная плата		Тенге					1256156			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				444060				
	Накладные расходы		Тенге				1059005				
	Сметная прибыль		Тенге				2047781				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				27645024				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								921
	Сметная заработная плата		Тенге					1256156			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				378168				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				378168				
	Сметная прибыль		Тенге				30253				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				408421				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге				28061917				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								921
	Сметная заработная плата		Тенге					1256156			
		РАЗДЕЛ 12. Ограждение территории									
124.				366	4073,1	1036,62	1490755	379403	4919	1488202	3217274
	1107-0111 -0108 РСНБ РК 2015	-Ограды металлические по металлическим столбам высотой до 1,7м. Установка	м огражд		3023,04	422,83	1106433	154756	--	238317	
125.				2,3196	8748	--	20292	--	20292	--	21915
	211-201-0 604 РСНБ РК 2015	-Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93) М-1000 фракции 10-20 мм	м3		--	--	--	--	--	1623	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126.	212-101-2 301 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	26,2	38302 --	-- --	1003512 --	-- --	1003512 --	-- 80281	1083793
127.	1109-0701 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Конструкции решетчатые (панель ограждения). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	48,53957	192228,05 143780	43152,34 15659,2	9330667 6979019	2094596 760091	257052 --	5339986 1173652	15844305
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1.	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0215 т	1,043601		206112		215099			
128.	214-205-0 103 РСНБ РК 2015	-Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	25,88092	459047 --	-- --	11880559 --	-- --	11880559 --	-- 950445	12831004
129.	214-101-0 201 РСНБ РК 2015	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	1,42095	464522 --	-- --	660063 --	-- --	660063 --	-- 52805	712868
130.	214-205-0 202 РСНБ РК 2015	-Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	10,57782	474612 --	-- --	5020360 --	-- --	5020360 --	-- 401629	5421989
131.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	10,65988	349485 --	-- --	3725468 --	-- --	3725468 --	-- 298037	4023505
		Ворота									
132.	1107-0111 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических	шт.	3	44078,94 28675,8	5369,04 2260,46	132237 86027	16107 6781	30103 --	109514 19340	261091

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		доп. вып. 18									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,291 м3	0,873		30497		26624			
132.2.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0016 т	0,0048		647579		3108			
133.	1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Конструкции решетчатые (панель ограждения). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	1,063038	192228,05 143780	43152,34 15659,2	204346 152844	45872 16646	5630 --	116948 25704	346998
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1.	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0215 т	0,022855		206112		4711			
134.	214-205-0103 РСНБ РК 2015	-Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0,60423	459047 --	--	277370 --	--	277370 --	-- 22190	299560
135.	214-101-0201 РСНБ РК 2015	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,024858	464522 --	--	11547 --	--	11547 --	-- 924	12471
136.	214-205-0202 РСНБ РК 2015	-Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,22833	474612 --	--	108368 --	--	108368 --	-- 8669	117037
137.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,19662	349485 --	--	68716 --	--	68716 --	-- 5497	74213
138.				3	1488	--	4464	--	4464	--	4821

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	223-502-0401 РСНБ РК 2015	-Засов ГОСТ 5089-2011	шт.		--	--	--	--	--	357	
139.	223-502-0201 РСНБ РК 2015	-Петля ГОСТ 5088-2005	шт.	12	520 --	-- --	6240 --	-- --	6240 --	-- 499	6739
		Калитка									
140.	1107-0111-0208 РСНБ РК 2015	-Калитки. Устройство с установкой столбов металлических	шт.	4	14593,62 12881,85	123,06 47,96	58374 51527	492 192	6355 --	61029 9552	128955
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,05 м3	0,2		30497		6099			
141.	1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Конструкции решетчатые (панель ограждения). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	1,006316 т конструкций		192228,05 143780	43152,34 15659,2	193442 144688	43425 15758	5329 --	110708 24332	328482
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141.1.	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0215 т	0,021636		206112		4459			
142.	214-205-0103 РСНБ РК 2015	-Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	0,80564 т		459047 --	-- --	369827 --	-- --	369827 --	-- 29586	399413
143.	214-101-0201 РСНБ РК 2015	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	0,012036 т		464522 --	-- --	5591 --	-- --	5591 --	-- 447	6038
144.	214-205-0202 РСНБ РК 2015	-Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	0,1206 т		474612 --	-- --	57238 --	-- --	57238 --	-- 4579	61817

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145.				0,06804	349485	--	23779	--	23779	--	25681
	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1902	
146.				4	1488	--	5952	--	5952	--	6428
	223-502-0 401 РСНБ РК 2015	-Засов ГОСТ 5089-2011	шт.		--	--	--	--	--	476	
147.				8	520	--	4160	--	4160	--	4493
	223-502-0 201 РСНБ РК 2015	-Петля ГОСТ 5088-2005	шт.		--	--	--	--	--	333	
148.					99,53		146076		64444		215991
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1467,658796	2,7		3963			53915	
					52,92	0,32	77669	470	--	15999	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,132089		439993		58118			
149.					83,92		123166		74953		167197
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1467,658796	1,92		2818			31646	
					30,93	0,32	45395	470	--	12385	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,132089		508438		67159			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12			Тенге		--	--	34932569	2586676	23702291	7311948	45624078
			Тенге		--	--	8643602	955164	--	3379560	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	25183298
Материалы	Тенге	180774
Всего заработная плата	Тенге	1529720
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	22208886
Местные материалы	Тенге	1023804
Накладные расходы	Тенге	1744306

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				2154207				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				29081811				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								968
		Сметная заработная плата	Тенге					1529720			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				9749271				
		Материалы	Тенге				268010				
		Всего заработная плата	Тенге					8069046			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				20816				
		Накладные расходы	Тенге				5567642				
		Сметная прибыль	Тенге				1225353				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				16542266				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4977
		Сметная заработная плата	Тенге					8069046			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				45624077				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5945
		Сметная заработная плата	Тенге					9598766			

РАЗДЕЛ 13. Ограждение спортивных площадок

Ограждения ПМ-1,ПМ-2, ПМ-3

150.				228,488	1966,58	--	449340	--	--	323525	834694
	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		1966,58	--	449340	--	--	61829	
151.				214,656	1026,43	--	220329	--	--	158637	409283
	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		1026,43	--	220329	--	--	30317	
152.				284	4411,69	1043,37	1252920	296317	4090	1266774	2721269
	1107-0111 -0109 РСНБ РК 2015	-Ограды металлические из сетки высотой 4м по металлическим столбам. Установка	м огряд		3353,92	426,14	952513	121024	--	201575	
153.				2,6	8748	--	22745	--	22745	--	24565
	211-201-0 604 РСНБ РК 2015	-Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93) М-1000 фракции 10-20 мм	м3		--	--	--	--	--	1820	
154.				11,232	32918	--	369735	--	369735	--	399314
	212-101-0 601 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3		--	--	--	--	--	29579	
155.				6,24	459047	--	2864453	--	2864453	--	3093609
	214-205-0 103 РСНБ	-Труба стальная квадратная из	т		--	--	--	--	--	229156	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86									
156.	1109-0701 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Конструкции решетчатые. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	8,271158	192228,05 143780	43152,34 15659,2	1589949 1189227	356920 129520	43802 --	909935 199991	2699875
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156.1.	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0215 т	0,17783		206112		36653			
157.	214-201-0 101 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	4,6473	432264 --	-- --	2008860 --	-- --	2008860 --	-- 160709	2169569
158.	214-201-0 101 РСНБ РК 2015	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,38962	432264 --	-- --	168419 --	-- --	168419 --	-- 13473	181892
159.	214-210-0 101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,28749	349485 --	-- --	100473 --	-- --	100473 --	-- 8038	108511
160.	214-208-0 101 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,11914	489955 --	-- --	58373 --	-- --	58373 --	-- 4670	63043
161.				0,4018	474612	--	190699	--	190699	--	205955

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-205-0 202 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т		--	--	--	--	--	15256	
162.	214-401-0 210 РСНБ РК 2015	-Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80	м2	1002,4	1706 --	-- --	1710094 --	-- --	1710094 --	-- 136808	1846902
		Ворота									
163.	1107-0111 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических	шт.	3	35204,31 28675,8	5369,04 2260,46	105613 86027	16107 6781	3479 --	109514 17210	232338
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0016 т	0,0048		647579		3108			
164.	222-519-0 301 РСНБ РК 2015	-Стальные крепежные элементы из уголков и полосовой стали	т	0,270042	701217 --	-- --	189358 --	-- --	189358 --	-- 15149	204507
165.	261-102-0 248 РСНБ РК 2015	-Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 без покрытия из низкоуглеродистой проволоки ГОСТ 3826-82	м2	12,48	1348 --	-- --	16823 --	-- --	16823 --	-- 1346	18169
166.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	247,6948	99,53 52,92	2,7 0,32	24653 13108	669 79	10876 --	9099 2700	36452
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,022293		439993		9809			
167.	1113-0301	-Поверхности	м2	247,6948	83,92	1,92	20787	475	12651	5341	28218

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115			30,93	0,32	7661	79	--	2090	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,022293		508438		11334			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13		Тенге		--	--	11363623	670488	7774930	2782825	15278165
			Тенге		--	--	2918205	257483	--	1131716	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9584316				
	Материалы		Тенге				31094				
	Всего заработная плата		Тенге					1856941			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7118194				
	Местные материалы		Тенге				392480				
	Накладные расходы		Тенге				1872890				
	Сметная прибыль		Тенге				916576				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				12373782				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1317
	Сметная заработная плата		Тенге					1856941			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1779307				
	Материалы		Тенге				43802				
	Всего заработная плата		Тенге					1318747			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				189358				
	Накладные расходы		Тенге				909935				
	Сметная прибыль		Тенге				215140				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2904382				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								813
	Сметная заработная плата		Тенге					1318747			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13		Тенге				15278164				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2131
	Сметная заработная плата		Тенге					3175688			

РАЗДЕЛ 14. Площадка для мусорных контейнеров

168.			7,2	3332	162,16	23990	1168	20483	2607	28725
	1111-0101 -1303 РСНБ РК 2015	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	324,8	60,4	2339	435	--	2128	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
168.1. 211-201-0601		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	0,0184 м3	0,13248		8753		1160		
168.2. 211-201-0606		Щебень из плотных горных	0,0298 м3	0,21456		8098		1738		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм									
168.3.			0,0124	0,08928							
216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т				190499		17008			
169.				0,68	37428,09	1251,97	25451	852	23726	993	28560
1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3			1283,31	321,69	873	219	--	2116	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
169.1.			1,02	0,6936							
212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3				33898		23512			
170.				1,76	42822,19	3040,91	75367	5352	56609	13854	96358
1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки			7616,98	846,88	13406	1491	--	7138	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
170.1.			0,24	0,4224							
212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3				33372		14096			
170.2.			0,38	0,6688							
213-101-0401	Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.				63556		42506			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14		Тенге			--	--	124808	7372	100818	17454	153643
		Тенге			--	--	16618	2145	--	11382	
Стоимость общестроительных работ		Тенге					124808				
Материалы		Тенге					100820				
Всего заработная плата		Тенге						18763			
Накладные расходы		Тенге					17454				
Сметная прибыль		Тенге					11382				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					153644				
Нормативная трудоемкость		чел.-ч									13
Сметная заработная плата		Тенге						18763			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14		Тенге					153644				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									13
	Сметная заработная плата	Тенге						18763			
	РАЗДЕЛ 15. Приемник для дождевой ливневой канализации										
171.				56	269,37	269,37	15085	15085	--	2120	18582
1101-0101 -0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта			--	52,59	--	2945	--	1376	
172.				1,8	2413,53	--	4344	--	--	3128	8070
1101-0205 -0102 РСНБ РК 2015	-Доработка грунта 2 группы вручную втраншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3 грунта			2413,53	--	4344	--	--	598	
173.				15	36,96	36,96	554	554	--	164	776
1101-0104 -0402 РСНБ РК 2015	-Засыпка траншей механизированным способом	м3 грунта			--	15,22	--	228	--	58	
174.				1,05	1026,43	--	1078	--	--	776	2002
1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-То же, засыпка вручную траншей, пазух котлованов в грунтах 2 группы	м3 грунта			1026,43	--	1078	--	--	148	
175.				2,4	9382,1	180,84	22517	434	19114	3071	27635
1123-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Основание под трубопроводы. Устройство	м3 основания			1237,26	55,3	2969	133	--	2047	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
175.1. 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	1,1 м3	2,64			7240		19114			
176.				2,72	11937,73	2902,66	32471	7895	11189	19114	55712
1107-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций			4921,74	1033,57	13387	2811	--	4127	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
176.1. 216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	0,034 т	0,09248			97096		8979			
177.				2,72	60382	--	164239	--	164239	--	177378

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	225-203-0 101 РСНБ РК 2015	-Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 3 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3		--	--	--	--	--	13139	
178.	244-602-0 602 РСНБ РК 2015	-Решетка чугунная для водоотводных лотков ГОСТ 7293-85 щелевая	шт.	64	5648 --	-- --	361472 --	-- --	361472 --	-- 28918	390390
		Дренажный колодец Д1000мм - 6шт									
179.	1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	2,4	50543,55 20137,79	11658,76 5041,74	121305 48331	27981 12100	44993 --	59827 14490	195622
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,41 м3	0,984		32918		32391			
179.2.	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	0,0017 т	0,00408		1056174		4309			
180.	225-101-0 106 РСНБ РК 2015	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	6	17278 --	-- --	103668 --	-- --	103668 --	-- 8293	111961
181.	225-101-0 105 РСНБ РК 2015	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	6	12736 --	-- --	76416 --	-- --	76416 --	-- 6113	82529
182.	225-101-0 601 РСНБ РК 2015	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	12	13760 --	-- --	165120 --	-- --	165120 --	-- 13210	178330
183.	225-101-0 605 РСНБ РК 2015	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	12	10408 --	-- --	124896 --	-- --	124896 --	-- 9992	134888
184.	244-202-0 101 РСНБ РК 2015	-Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	6	18935 --	-- --	113610 --	-- --	113610 --	-- 9089	122699
185.	1106-0101	-Отмостка вокруг	м3	7,2	33959,07	1251,97	244505	9014	226251	10516	275423

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	колодца. Устройство			1283,31	321,69	9240	2316	--	20402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
185.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	7,344		30497		223970			
186.	1108-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	57	3221,99 257,74	6,93 2,14	183653 14691	395 122	168567 --	13776 15794	213224
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
186.1.	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,025 м3	1,425		23662		33718			
186.2.	235-101-0501	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	2,3 м2	131,1		208		27269			
186.3.	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	3,09 кг	176,13		571		100570			
187.	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 оснований	3,27	12208,46 1031,05	1851,96 877,84	39922 3372	6056 2871	30494 --	5805 3658	49385
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
187.1.	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	1,15 м3	3,7605		8098		30453			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15		Тенге		--	--	1774855	67414	1610029	118297	2044606
			Тенге		--	--	97412	23526	--	151452	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1299773				
Материалы			Тенге				500607				
Всего заработная плата			Тенге					120938			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				164239				
		Местные материалы	Тенге				470100				
		Накладные расходы	Тенге				118297				
		Сметная прибыль	Тенге				113445				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1531515				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								82
		Сметная заработная плата	Тенге					120938			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				475082				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				475082				
		Сметная прибыль	Тенге				38007				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				513089				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				2044604				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								82
		Сметная заработная плата	Тенге					120938			

РАЗДЕЛ 16. Дорожные знаки и разметки

188.				78	5568,53	851,93	434345	66451	37673	383118	882860
	1127-0902 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.		4233,6	314,33	330221	24518	--	65397	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
188.1.	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00048 т	0,03744		647579		24245			
188.2.	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,000194 т	0,015093		523700		7904			
189.				3	6682	--	20046	--	20046	--	21650
	251-101-0112 РСНБ РК 2015	-Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 5.16.1 "Пешеходный переход", В=600 мм	шт.		--	--	--	--	--	1604	
190.				3	6682	--	20046	--	20046	--	21650
	251-101-0112 РСНБ РК 2015	-Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 5.16.2 "Пешеходный переход", В=600 мм	шт.		--	--	--	--	--	1604	
191.				1	6682	--	6682	--	6682	--	7217
	251-101-0	-Знак дорожный	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	112 РСНБ РК 2015	односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 5.15 "Парковка", В=600 мм			--	--	--	--	--	535	
192.	251-101-0 126 РСНБ РК 2015	-Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 7.17 "Инвалиды", размером 300 мм х 600 мм	шт.	1	3605 --	-- --	3605 --	-- --	3605 --	-- 288	3893
193.	251-101-0 103 РСНБ РК 2015	-Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.16.1 "Искусственная неровность", А=700 мм	шт.	6	7227 --	-- --	43362 --	-- --	43362 --	-- 3469	46831
194.	251-101-0 113 РСНБ РК 2015	-Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 5.15 "Парковка", 1.24.3 "Способ постановки транспортного средства на стоянку", В=700 мм	шт.	7	10030 --	-- --	70210 --	-- --	70210 --	-- 5617	75827
195.	251-101-0 103 РСНБ РК 2015	-Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треугольный 2.4 "Уступите дорогу", А=700 мм	шт.	18	7227 --	-- --	130086 --	-- --	130086 --	-- 10407	140493
196.	251-101-0 113 РСНБ РК 2015	-Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1 "Главная дорога", В=700 мм	шт.	17	10030 --	-- --	170510 --	-- --	170510 --	-- 13641	184151

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
197.				20	7227	--	144540	--	144540	--	156103
	251-101-0 103 РСНБ РК 2015	-Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.21 "Осторожно дети", А=700 мм	шт.		--	--	--	--	--	11563	
198.				2	10801	--	21602	--	21602	--	23330
	251-101-0 209 РСНБ РК 2015	-Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 круглый 3.24 "Ограничение скорости", D=600 мм	шт.		--	--	--	--	--	1728	
199.				4,5	1054,61	30,29	4746	136	2994	1745	7010
	1127-0903 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	-Проезжая часть. Разметка краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов	м2 разметки		359,07	--	1616	--	--	519	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
199.1.	251-103-0101	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	0,819 кг	3,6855		708		2609			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16		Тенге		--	--	1069780	66587	671356	384863	1571015
			Тенге		--	--	331837	24518	--	116372	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1069780				
Материалы			Тенге				40668				
Всего заработная плата			Тенге					356355			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				630689				
Накладные расходы			Тенге				384863				
Сметная прибыль			Тенге				116372				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1571015				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								262
Сметная заработная плата			Тенге					356355			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16			Тенге				1571015				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								262
Сметная заработная плата			Тенге					356355			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								304509047
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				32632797				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				27231803				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					7447576			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				185269271				
		Перевозка грузов	Тенге				1981229				
		Накладные расходы	Тенге				34837191				
		Сметная прибыль	Тенге				22556763				

Составил Жумалиева З.