ТОО ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

"СЕМСТРОЙПРОЕКТ"

Государственная лицензия ГСЛ № 001372
от 26 сентября 2000 года

ЗАКАЗ № 101

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел строительства г.Семей»
ОБЪЕКТ: Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 65)
(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТОМ 8

г.Семей 2021 г.

ТОО ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

"СЕМСТРОЙПРОЕКТ"

Государственная лицензия ГСЛ № 001372
от 26 сентября 2000 года

ЗАКАЗ № 101

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Отдел строительства г.Семей»
ОБЪЕКТ: Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 65)
(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТОМ 8

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА	Е.С.СЛЯМКАНОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА	Е.В.КОЛЕСНИКОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА	С.Е.СЛЯМКАНОВ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

*Сметная документация рабочего проекта на строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г Семей ВКО (поз 65)составлена в соответствии со СН РК 1.02-03-2015 г «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан» Сметная стоимость строительства исчислена в текущих ценах 4 квартала 2021 г на основании приказа от 11.12.2019 г. №207-нк УСН РК 8.02-03-2018,ЭСН РК 8.04-01-2015,ЭСН РК 8.04-02-2015,ЭСН РК 8.05-01-2015, СЦПГ РК 8.04-12-2019, ССЦ РК 8.04-08-2019,ССЦ РК 8.04-09-2019,СЦЭМ РК 8.04-11-2019,СЦПГ РК 8.04-12-2019 дополнений и изменений выпуск 21.Согласно Государственному нормативу по определению сметной стоимости строительства в РК ,прилож.1,п.9.11 включена дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска в соответствии с ЗРК от 18 декабря 1992 г №1787-XII (*по состоянию на 01.06.2014г) Сметная документация выполнена на программном комплексе АВС-4 (редакция 2021.4.1). Продолжительность строительства составляет 9 месяцев, начало строительства июль 2022 г*

При составлении сметной документации применены привязываемые единичные расценки для 16 территориального района

Лимитированные затраты:

- *накладные расходы согласно приложению МДЦС РК 8.01-02-2015*
- *затраты на производство работ в зимнее время согласно НДЗ РК 8.04-06-2015 -1,7%*
- *затраты на строительство временных зданий и сооружений согласно НДЗ РК 8.04-05-2015 -0,9%*
- *резерв средств на непредвиденные работы и затраты (2%)*
- *налог на добавленную стоимость- 12%*
- *сметная прибыль- 8%*

Источник финансирования: республиканский и областной бюджеты

Стоимость 1 м2 жилых помещений 275,7 тыс.тен. S=3963,96 м2

Составил *Сыздыкова Р.Б*

Форма 1

Заказчик ГУ "Отдел строительства г.Семей ВКО"
(наименование организации)

"Утвержден" и.о.руководителя Жумабаева С.С.

Сводный сметный расчет в сумме 1092754,022 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 117080,788 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 65)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2020-2023г г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы 2020 г			20270,598	20270,598
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта 2021 г			1608,227	1608,227
		Итого по разделу I			**21878,825**	**21878,825**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	868088,623	38188,987	7668,737	913946,347

1	2	3	4	5	6	7
4		в том числе в текущих ценах на 2022	679362,349	29886,534	6001,520	715250,403
5		в том числе в текущих ценах на 2023	188726,274	8302,453	1667,217	198695,943
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г. - 715250,403.3,24% = 23174,113			23174,113	23174,113
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г. - 198695,943.3,24% = 6437,749			6437,749	6437,749
8	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г. - 715250,403.1,12% = 8010,805			8010,805	8010,805
9	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г. - 198695,943.1,12% = 2225,395			2225,395	2225,395
		Итого по разделу III			**39848,062**	**39848,062**
		Итого по сводному сметному расчету	**868088,623**	**38188,987**	**69395,624**	**975673,234**
		В том числе:				
		В 2020 году				
		Стоимость проектных и изыскательских работ:				20270,598
10	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%				2432,472
		Всего в 2020 году				22703,070
		В 2021 году				
		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в 2021				1608,227
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2021 г.				192,987
		Всего в 2021 году				1801,214
		В 2022 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2022	679362,349	29886,534	6001,520	715250,403
		Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г.				23174,113
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г.				8010,805
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2022 г.				89572,239
		Всего в 2022 году				836007,560
		В 2023 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2023	188726,274	8302,453	1667,217	198695,943
		Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г.				6437,749
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г.				2225,395

1	2	3	4	5	6	7
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2023 г.				24883,090
		Всего в 2023 году				232242,177
		Всего по годам	**868088,623**	**38188,987**	**69395,624**	**975673,234**
11	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			117080,788	117080,788
		Всего по сводному сметному расчету	**868088,623**	**38188,987**	**186476,412**	**1092754,022**

стоимость 1 м2 жилых помещений 275,7 тыс.тен.,S=3963,96 м2

Директор института — Слямканов Е.С.

Главный инженер института — Колесников Е.В.

Главный инженер проекта — Слямканов С.Е.

Начальник сметного отдела — Сыздыкова Р.Б.

ФОРМА 2

Заказчик ГУ "Отдел строительства г.Семей ВКО"

Утвержден и.о.руководителя Жумабаева С.С.

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 1023619,91 тыс.тнг.
в том числе:
налог на добавленную стоимость 109673,562 тыс.тнг.

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении

'' '' 20 г.

С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т С Т О И М О С Т И С Т Р О И Т Е Л Ь С Т В А

Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 65)
(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

(наименование стройки)

Составлен (а) в текущих ценах на 4 кв.2021г.,2022-2023гг

№ 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				
1.	01-01	-Подготовительные работы	0,041	-	-	0,041
		Всего по главе	0,041	-	-	0,041
		Глава 2. Основные объекты строительства				
2.	02-01	-Жилой дом (поз. 65)	781610,082	36027,813	-	817637,895
		Всего по главе	781610,082	36027,813	-	817637,895
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
3.	07-01	-Вертикальная планировка	830,759	-	-	830,759
		Всего по главе	830,759	-	-	830,759
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	782440,882	36027,813	-	818468,695
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
4.	НДЗ РК 8.04-05-2015	-Временные здания и сооружения 0,9%	7041,968	-	-	7041,968

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по главе	7041,968	-	-	7041,968
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	789482,85	36027,813	-	825510,663
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
5.	НДЗ РК 8.04-06-2015	-Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,7%	13421,208	-	-	13421,208
6.	Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в РК, прил. 1, п. 9.8	-Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	-	-	7234,751	7234,751
		Всего по главе	13421,208	-	7234,751	20655,959
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	802904,058	36027,813	7234,751	846166,622
7.	ГН ОССС	-Непредвиденные работы и затраты-2%	16058,081	-	-	16058,081
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	818962,14	36027,813	7234,751	862224,704
8.		- в том числе на 2021 год - %	-	-	-	-
9.		- в том числе на 2022 год - 79 %	646980,09	28461,972	5715,453	681157,516
10.		- в том числе на 2023 год - 21 %	171982,049	7565,841	1519,298	181067,188
11.	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	-в том числе в текущих ценах на 2021 год - %, К=1	-	-	-	-
12.		-НДС на 2021 год, - 12 %	-	-	-	-
13.		-Итого в текущих ценах на 2021 год	-	-	-	-
14.	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	-в том числе в текущих ценах на 2022 год - 79 %, К=1,0500514	679362,35	29886,534	6001,52	715250,403
15.		-НДС на 2022 год, - 12 %	-	-	85830,048	85830,048
16.		-Итого в текущих ценах на 2022 год	679362,35	29886,534	91831,568	801080,451
17.	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	-в том числе в текущих ценах на 2023 год - 21 %, К=1,0973603	188726,273	8302,453	1667,217	198695,943
18.		-НДС на 2023 год, - 12 %	-	-	23843,513	23843,513
19.		-Итого в текущих ценах на 2023 год	188726,273	8302,453	25510,73	222539,457
20.	Налоговый кодекс РК	-Налог на добавленную стоимость - 12 %	-	-	109673,562	109673,562

1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	868088,623	38188,987	117342,298	1023619,91

Главный инженер института Колесников Е.В.

Главный инженер проекта Слямканов С.Е.

Начальник сметного отдела Сыздыкова Р.Б.

Главный специалист сметного отдела Кайырбаев Е.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.65)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Подготовительные работы

ОБЬЕКТ НОМЕР 01-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 01-01-01

НА Подготовительные работы

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ Семстройпроект ГП-2

Сметная стоимость 0,041 тыс.тенге
Сметная заработная плата 0,001 тыс.тенге

Составлен(а) в текущих ценах 4 кв.2021 г.

№ 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
1.	1101-0207-1301 РСНБ РК 2015	Кустарники и мелколесье густые. Срезка в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе 79 кВт (108 л с)	га	0,0002	21731,22	21731,22	4	4	--	1	5
					--	7314,3	--	1	--	--	
		НР - 72%									
2.	414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	0,05	117	--	6	--	--	--	6
					--	--	--	--	--	--	
3.	412-101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	0,75	37	--	28	--	--	--	30
					--	--	--	--	--	2	
		СП - 8%									

ИТОГО ПО СМЕТЕ: Тенге 41
В ТОМ ЧИСЛЕ:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				4				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					1			
		Перевозка грузов	Тенге				34				
		Накладные расходы	Тенге				1				
		Сметная прибыль	Тенге				2				

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
1 Э291540'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило
      м районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.65)(без наружн
      ых инженерных сетей и благоустройства)'101-65'01-0
      1'Подготовительные работы''01'01-01-01'Подготовите
      льные работы'ТОО ПИИ Семстройпроект ГП-2''в текущи
      х ценах 4 кв.2021 г.*
3 Е11-010207-1301'0,0002''Кустарники и мелколесье густые
      . Срезка в грунтах естественного залегания кусторе
      зами на тракторе 79 кВт (108 л с)'га*
4 С3414-104-0501'0,05''Мусор строительный (механизирован
      ная). Погрузка'т*
5 С3412-101-0215'0,05.15''Перевозка строительных грузов
      самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемнос
      ть свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км'т·к
      м*
6 К'Нагирова М.Т.'Сыздыкова Р.Б.*
```

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 01-01-01

Составлена в текущих ценах 4 кв.2021 г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	0,000756	1931,22	-	-	(1)
						-	-	-	
	Всего трудовые ресурсы			тенге				--	--
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 100,0% при пороге 80%)						
2 857С		3206-0102-0701 РСНБ РК 2015	Кусторезы навесные на тракторе, 79 кВт (108 л.с.) с гидравлическим управлением	маш.-ч	0,000756	5749	-	1935	4
						-	-	1,46	
	Всего строительные машины и механизмы			тенге				1,46	4
			Транспортные расходы						
3		412-101-0215 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	0,75	37	-	37	28
						-	-	27,75	
4		414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	0,05	117	-	117	6
						-	-	5,85	
	Всего транспортные расходы			тенге				33,6	34

Составил Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

Форма N 3

Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 65)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

наименование стройки

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 02-01

на строительство жилого дома (поз. 65)

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 817637,895 тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость 82,323 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 120682,143 тыс.тнг.

Составлен (а) в текущих ценах на 4 кв.2021г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тыс.тнг.	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	02-01-01	-Подземная часть	107276,289	-	-	107276,289	4,389	6292,15	-
2.	02-01-02	-Надземная часть	395072,312	-	-	395072,312	36,138	52333,23	-
3.	02-01-03	-Отделочные работы	168579,046	-	-	168579,046	30,42	44089,074	-
4.	02-01-04	-Водопровод,канализация	21526,227	2416,216	-	23942,443	1,929	3163,77	-
5.	02-01-05	-Отопление и вентиляция	50924,309	8602,599	-	59526,908	3,926	6400,587	-
6.	02-01-06	-Электрооборудование и электроосвещение	29002,914	4962,26	-	33965,174	3,258	4918,746	-
7.	02-01-07	-Связь и сигнализация	5183,201	-	-	5183,201	1,155	1751,33	-
8.	02-01-08	-Подкрановые пути	1235,311	-	-	1235,311	0,121	188,514	-
9.	02-01-09	-Лифты, подъемники	2810,473	20046,738	-	22857,211	0,987	1544,742	-
		ИТОГО	781610,082	36027,813	-	817637,895	82,323	120682,143	

Главный инженер проекта Слямканов С.Е.

Начальник сметного отдела Сыздыкова Р.Б.

Составил Нагирова М.Т.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО(поз.65)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом(поз.65)

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-01

НА Подземную часть

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ "Семстройпроект" АС1-77

Сметная стоимость 107276,289 тыс.тенге
Сметная заработная плата 6292,151 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 4,39 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 кв.2021 г.

Строительный объём 3963,96 м2
Показатель единичной стоимости 27062,91 Тенге

№ 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	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, 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. Земляные работы									
1.	1101-0101-0343 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	3470,86	210,2	210,2	729575	729575	--	94763	890285
					--	37,92	--	131615	--	65947	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.	1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с	м3 грунта	61,82	4646,02	--	287217	--	--	206796	533534
					4646,02	--	287217	--	--	39521	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%									
3.	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 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1077,95	19,82 ---	19,82 8,79	21365 ---	21365 9475	---	6822 2255	30442
4.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	1077,95	186,07 102,49	83,58 42,5	200574 110479	90095 45813	---	112530 25048	338153
5.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	68,81	957,57 957,57	--- ---	65890 65890	--- ---	--- ---	47441 9067	122398
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		--- ---	--- ---	1304621 463586	841035 186903	--- ---	468352 141838	1914812
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1304621				
	Всего заработная плата		Тенге					650489			
	Накладные расходы		Тенге				468352				
	Сметная прибыль		Тенге				141838				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1914811				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								486
	Сметная заработная плата		Тенге					650489			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				1914811				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								486
	Сметная заработная плата		Тенге					650489			
		РАЗДЕЛ 2. Фундаменты									
6.	1106-0101 -0101 РСНБ РК	Подготовка бетонная. Устройство	м3	94,34	24308,48 1530,9	1150,71 293,52	2293262 144425	108558 27691	2040279 ---	156625 195991	2645878

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1. 212-101-1801		Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	96,2268		19504		1876808			
7.	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные железобетонные плоские В25 W4,F150. Устройство НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	1020,23	33063,85 --- 2425,45	1776,2 --- 472,74	33732732 --- 2474517	1812133 --- 482304	29446082 --- --	2690707 --- 2913875	39337314
7.1. 212-101-2302		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	1,015 м3	1035,53345		28112		29110916			
8.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм ф28ммСТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	19,37045	335138 --- --	-- --- --	6491774 --- --	-- --- --	6491774 --- --	-- --- 519342	7011116
9.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм ф25ммСТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	39,23121	335138 --- --	-- --- --	13147869 --- --	-- --- --	13147869 --- --	-- --- 1051830	14199699
10.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм ф22ммСТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	7,73974	335138 --- --	-- --- --	2593881 --- --	-- --- --	2593881 --- --	-- --- 207510	2801391
11.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля	т	7,6366	335138 --- --	-- --- --	2559315 --- --	-- --- --	2559315 --- --	-- --- 204745	2764060

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ ф14ммРК 2591-2014 СП - 8%									
12.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ ф16ммРК 2591-2014 СП - 8%	т	4,37507	335138 --	-- --	1466252 --	-- --	1466252 --	-- 117300	1583552
13.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12мм (ОС1) СП - 8%	т	1,5017	346394 --	-- --	520180 --	-- --	520180 --	-- 41614	561794
14.	261-102-0 252 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм (КР1,2,3,ВС-1,ВС-2,КП-1,2,3,4,5) ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	13,04059	419679 --	-- --	5472862 --	-- --	5472862 --	-- 437829	5910691
15.	1106-0301 -0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР - 91%; СП - 8%	т	12,39548	23668,34 22230,72	1437,62 462,4	293380 275560	17820 5732	-- --	255976 43949	593304
16.	1107-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Блоки стен подвалов массой до 0,5 т . Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	276	2089,53 487,31	1090,12 312,77	576710 134498	300874 86325	141338 --	260570 66982	904262
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.			0,023	6,348							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3			18884		119876			
17.	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Блоки стен подвалов массой до 1 т . Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	293	2409,61	1068,93	706016	313196	227580	301019	1087597
					563,96	306,69	165240	89860	--	80563	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.			0,034	9,962							
212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3			18884		188122			
18.	1107-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	48	3098,23	1361,68	148715	65361	42168	70729	236999
					858,05	390,69	41186	18753	--	17555	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.			0,0418	2,0064							
212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3			18884		37889			
19.	1107-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	117	5012,05	2388,24	586410	279424	154066	275047	930374
					1307,01	685,22	152920	80171	--	68917	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.			0,0626	7,3242							
212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3			18884		138310			
20.	221-102-0101 РСНБ РК 2015	-Блок для стен подвалов класса В 7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3	267,63	33412	--	8942054	--	8942054	--	9657418
					--	--	--	--	--	715364	
21.	ТССЦ РК8.04-08-2020	-Надбавка к сметной стоимости на сульфатостойкость СП - 8%	м3	202,084	270	--	54563	--	54563	--	58928
					--	--	--	--	--	4365	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22.	ССЦ РК8.04-08 -2020 таб.5	-Надбавка к сметной стоимости за применение морозостойкости СП - 8%	м3	239,112	329 --	-- --	78668 --	-- --	78668 --	-- 6293	84961
23.	1106-0101 -0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Устройство монолитных бетонных заделок из бетона класса В10 НР - 91%; СП - 8%	м3	18,5	25721,71 3897,24	1410,9 368,76	475852 72099	26102 6822	377651 --	71818 43814	591484
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	18,7775		18672		350613			
24.	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки(над отверстиями) НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,1874	83412,05 80934	2478,05 874,26	15631 15167	465 164	-- --	14258 2391	32280
25.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,1874	346394 --	-- --	64914 --	-- --	64914 --	-- 5193	70107
26.	1107-0503 -0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	88	706,44 208,1	252,53 64,6	62167 18313	22223 5685	21631 --	28317 7239	97723
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0114 м3	1,0032		21562		21631			
27.	222-102-0 101 РСНБ РК 2015	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,805	110001 --	-- --	88551 --	-- --	88551 --	-- 7084	95635

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
28.				1,2858	132781	--	170730	--	170730	--	184388
	222-102-0108 РСНБ РК 2015	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	13658	
		СП - 8%									
29.				177,64	1004,75	33,29	178484	5913	98074	72901	271496
	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Устройство горизонтальной гидроизоляции из цементного раствора состава 1:2 толщиной 20 мм на отм.-2,45м	м2 стяжки		---	---	---	---	---	---	
					419,37	17,21	74497	3057	--	20111	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	0,0204 м3	3,623856		27027		97942			
30.				177,64	3172,13	6,97	563497	1238	515319	44016	656114
	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя гидроизолом на отм.-0,35м	м2 поверхности		---	---	---	---	---	---	
					264,24	2,19	46940	389	--	48601	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	0,025 м3	4,441		14782		65647			
30.2.	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	3,09 кг	548,9076		571		313426			
30.3.	261-105-0188	Гидроизол	2,3 м2	408,572		280		114400			
31.				697,45	936,94	20,68	653469	14424	403356	221293	944742
	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		---	---	---	---	---	---	
					337,93	3,24	235689	2260	--	69981	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	1673,88		223		373275			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	81937938 3851051	2967731 809213	75119157 --	4463276 6912096	93313307
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				81937938				
	Материалы		Тенге				33467544				
	Всего заработная плата		Тенге					4660264			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				32405598				
	Местные материалы		Тенге				9246015				
	Накладные расходы		Тенге				4463276				
	Сметная прибыль		Тенге				6912096				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				93313310				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3227
	Сметная заработная плата		Тенге					4660264			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				93313310				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								3227
	Сметная заработная плата		Тенге					4660264			
		РАЗДЕЛ 3. Стены									
32.				29,17	15493,14	3045,14	451935	88827	135366	235341	742258
	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из керамического кирпича М150 на растворе М100 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки		7807,4	867,78	227742	25313	--	54982	
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1. 212-401-0205		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	6,30072		21480		135339			
33.				8,535142	107631	--	918646	--	918646	--	992138
	СТ1213-10 1-0503 калькуляц ия п.1	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.		-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	73492	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
34.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из керамического кирпича М150 на растворе М100 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 лоджии	м3 кладки	1,1	15493,14 / 7807,4	3045,14 / 867,78	17042 / 8588	3350 / 955	5104 / --	8875 / 2073	27990
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	212-401-0205	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	0,2376		21480		5104			
35.	СТ1213-10 1-0503КАЛЬКУЛЯЦИЯ п.1	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	0,32186	107631 / --	-- / --	34642 / --	-- / --	34642 / --	-- / 2771	37413
		СП - 8%									
36.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из керамического кирпича М150 на растворе М100 простые при высоте этажа до 4 м(стен тамбура толщиной 380мм). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки	2,66	15493,14 / 7807,4	3045,14 / 867,78	41212 / 20768	8100 / 2308	12344 / --	21461 / 5014	67686
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.	212-401-0205	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	0,57456		21480		12342			
37.	СТ1213-10 1-0503 калькуляция п.1	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	0,778316	107631 / --	-- / --	83771 / --	-- / --	83771 / --	-- / 6702	90473

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
38.				17,7	15092,92	3045,14	267145	53899	82139	136214	435628
	1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены из керамического кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(толщиной 380мм). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки		7407,18	867,78	131107	15360	--	32269	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	212-401-0205	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	3,8232		21480		82122			
39.				5,17902	107631	--	557423	--	557423	--	602017
	СТ1213-101-0503КАЛЬКУЛЯЦИЯ п.1	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.		--	--	--	--	--	44594	
		СП - 8%									
40.				4,5	15092,92	3045,14	67918	13703	20883	34631	110753
	1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены из керамического кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(толщиной 250мм). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 техподполье	м3 кладки		7407,18	867,78	33332	3905	--	8204	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	212-401-0205	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	0,972		21480		20879			
41.				1,3167	107631	--	141718	--	141718	--	153055
	СТ1213-101-0503КАЛЬКУЛЯЦИЯ п.1	-Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.		--	--	--	--	--	11337	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки М150 СП - 8%									
42.	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-из керамического кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(лифтовая шахта). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	14,4	15092,92 7407,18	3045,14 867,78	217338 106663	43850 12496	66825 --	110818 26253	354409
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1. 212-401-0205		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	3,1104		21480		66811			
43.	СТ1213-10 1-0503КАЛ ЬКУЛЯЦИЯ п.1	-Кирпич керамический рядовой полнотельный размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150 СП - 8%	1000 шт.	4,21344	107631 --	-- --	453497 --	-- --	453497 --	-- 36280	489777
44.	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,02342	90346,27 49814,93	27562,55 10190,86	2116 1167	646 239	303 --	970 247	3333
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0134 т	0,000314		647579		203			
44.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,000094		219538		21			
44.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном	0,00194 т	0,000045		532604		24			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У									
45.				0,02342	887579	--	20787	--	20787	--	22450
	222-503-0201 РСНБ РК 2015	-Стремянка С-1	т		--	--	--	--	--	1663	
		СП - 8%									
46.				0,63	169,35	3,84	107	2	65	28	146
	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		63,38	0,65	40	--	--	11	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000113		508438		58			
47.				0,0216	525288,05	2478,05	11346	54	9544	1643	14029
	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	-Затягивание продухов сеткой из проволоки Вр1 диам.3 мм	т металлических изделий		80934	874,26	1748	19	--	1039	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1.	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	1 т	0,0216		441876		9545			
48.				0,016	432897,05	2478,05	6926	40	5591	1217	8795
	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	-Перекрытие отверстий в кирпичных стенах техподполья стержнями из проволоки диам 6AI	т металлических изделий		80934	874,26	1295	14	--	651	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,016		349485		5592			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	3293569	212471	2548648	551198	4152350
			Тенге		--	--	532450	60609	--	307582	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	3270666		
Материалы	Тенге	337863		
Всего заработная плата	Тенге		591653	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2189697				
		Накладные расходы	Тенге				550228				
		Сметная прибыль	Тенге				305672				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4126566				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								408
		Сметная заработная плата	Тенге					591653			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				22903				
		Материалы	Тенге				304				
		Всего заработная плата	Тенге					1406			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				20787				
		Накладные расходы	Тенге				970				
		Сметная прибыль	Тенге				1910				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				25783				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1406			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4152349				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								408
		Сметная заработная плата	Тенге					593059			
		РАЗДЕЛ 4. Разные работы									
		Приямок в электрощитовой									
49.				0,42	47576,68	5941,5	19982	2495	9267	8399	30651
	1106-1301 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и плоские днища приямка из бетона кл.В7,5 при толщине до 150 мм. Устройство	м3		19571,83	2403,49	8220	1009	--	2270	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,4263	18507		7890			
50.				1,76	936,94	20,68	1649	37	1017	558	2384
	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		337,93	3,24	595	6	--	177	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	4,224	223		942			
		Ступени спуска									
51.				0,3	21750,85	1248,54	6525	375	5756	449	7532
	1106-0101	-Устройство бетонного	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	спуска в узел управления НР - 91%; СП - 8%			1314,35	329,62	394	99	--	558	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,306		18507		5663			
52.	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Устройство бетонного спуска в узел управления из бетона класса В 15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,07	23464,45 1314,35	1248,54 329,62	1643 92	87 23	1464 --	105 140	1887
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,0714		20187		1441			
53.	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 НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	0,03	936,94 337,93	20,68 3,24	28 10	1 --	17 --	10 3	41
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	0,072		223		16			
		Площадка под оборудование									
54.	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,15	21750,85 1314,35	1248,54 329,62	3263 197	187 49	2879 --	224 279	3766
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,153		18507		2832			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55.	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	0,4	936,94	20,68	375	8	232	127	542
					337,93	3,24	135	1	--	40	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	0,96		223		214			
		Фундамент ФМО-1 АС47 (под насосы)									
56.	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Плиты фундаментные бетонные плоские из бетона кл.В15. Устройство	м3	0,105	23464,45	1248,54	2464	131	2195	157	2831
					1314,35	329,62	138	35	--	210	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,1071		20187		2162			
57.	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,006	997067,42	6966,94	5982	42	5493	539	7043
					74468,8	1667,57	447	10	--	522	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.	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	0,006		907312		5444			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	41911	3363	28320	10568	56677
			Тенге		--	--	10228	1232	--	4199	

Стоимость общестроительных работ Тенге 41911
Материалы Тенге 28319

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего заработная плата			Тенге					11460			
	Накладные расходы		Тенге				10568				
	Сметная прибыль		Тенге				4199				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				56678				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								7
	Сметная заработная плата		Тенге					11460			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				56678				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								7
	Сметная заработная плата		Тенге					11460			
		РАЗДЕЛ 5. Перекрытие на отм.-0,32									
58.				34	3425,46	796,99	116466	27097	60357	42152	171307
	1107-0504 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций		853,29	197,36	29012	6710	--	12689	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,04996 м3	1,69864		21562		36626			
58.2. 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	0,00066 т	0,02244		907312		20360			
59.				40	4637,38	940,26	185495	37611	106510	59604	264707
	1107-0504 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций		1034,36	228,44	41374	9138	--	19608	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,07215 м3	2,886		21562		62228			
59.2. 222-509-1006		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием	0,00106 т	0,0424		907312		38470			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
60.	1107-0504 -0102 РСНБ РК 2015	-Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опиранием по контуру	шт. сборных конструкций	12	7140,26	1615,21	85683	19382	13432	68433	166445
					4405,74	427,09	52869	5125	--	12329	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0381 м3	0,4572		21562		9858			
60.2.	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	0,00028 т	0,00336		907312		3049			
61.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	12	96917,3	--	1163008	--	1163008	--	1256049
					--	--	--	--	--	93041	
		СП - 8%									
62.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	6	86790,16	--	520741	--	520741	--	562400
					--	--	--	--	--	41659	
		СП - 8%									
63.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15-10К7,	шт	16	79017,21	--	1264275	--	1264275	--	1365417
					--	--	--	--	--	101142	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ТОО "Фирма "Азия"	высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%									
64.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	8	40320,05 ---	-- --	322560 ---	-- --	322560 ---	-- 25805	348365
65.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	12	31977,91 ---	-- --	383735 ---	-- --	383735 ---	-- 30699	414434
66.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	4	25190,36 ---	-- --	100761 ---	-- --	100761 ---	-- 8061	108822
67.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	12	30536,25 ---	-- --	366435 ---	-- --	366435 ---	-- 29315	395750
68.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования	шт	2	64667,09 ---	-- --	129334 ---	-- --	129334 ---	-- 10347	139681

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Филиал ТОО "Фирма "Азия"	ПБ-2.72.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%									
69.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	4	62029,66 ---	-- --	248119 ---	-- --	248119 ---	-- 19849	267968
70.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	2	68282,62 ---	-- --	136565 ---	-- --	136565 ---	-- 10925	147490
71.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	2	37299,21 ---	-- --	74598 ---	-- --	74598 ---	-- 5968	80566
72.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	2	28982,57 ---	-- --	57965 ---	-- --	57965 ---	-- 4637	62602
73.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложен	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные	шт	2	47790,64 ---	-- --	95581 ---	-- --	95581 ---	-- 7647	103228

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ие Филиал ТОО "Фирма "Азия"	непрерывного формования ПБ-2.51.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%									
74.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	2	37683,54 ---	-- ---	75367 ---	-- ---	75367 ---	-- 6029	81396
75.	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов(МС5,МС15)	0,09549	997067,42 74468,8	6966,94 1667,57	95210 7111	665 159	87434 --	8579 8303	112092
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1. 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	0,09549		907312		86639			
76.	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Заполнение швов между плитами бетоном класса В15 НР - 91%; СП - 8%	м3	5,48	40038,02 12053,25	4896,22 1176,52	219408 66052	26831 6447	126525 --	65974 22831	308213
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	5,5622		20187		112284			
		Монолитные участки УМ1=2шт									
77.	1106-0801-0109	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные	м3	1,62	39155,81 11346,22	2763,97 683,51	63432 18381	4477 1107	40574 --	17734 6493	87660

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	1,6443		20187		33193			
77.2. 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	0,036288		100670		3653			
78.				0,07936	346394	--	27490	--	27490	--	29689
	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 СП - 8%	т		---	---	---	---	---	2199	
79.				0,04784	346394	--	16571	--	16571	--	17897
	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 СП - 8% УМ2=2шт	т		---	---	---	---	---	1326	
80.				0,32	39155,81	2763,97	12530	885	8014	3503	17316
	1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3		11346,22	683,51	3631	219	--	1283	
80.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без	1,015 м3	0,3248		20187		6557			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		добавок									
80.2.	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	0,007168		100670		722			
81.	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 СП - 8%	т	0,01412	346394 ---	-- --	4891 --	-- --	4891 --	-- 391	5282
82.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,00216	349485 ---	-- --	755 --	-- --	755 --	-- 60	815
83.	1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	УМ3=2шт -Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,42	39155,81 11346,22	2763,97 683,51	16445 4765	1161 287	10519 --	4598 1683	22726
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,4263		20187		8606			
83.2.	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	0,009408		100670		947			
84.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0034	349485 ---	-- --	1188 --	-- --	1188 --	-- 95	1283

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТ РК 2591-2014									
		СП - 8%									
85.	214-210-0202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,032	335138	--	10724	--	10724	--	11582
					--	--	--	--	--	858	
		СП - 8%									
		Вход в техподполье									
86.	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	3,09	4872,45	1893,4	15056	5851	5940	5621	22331
					1056,55	899,54	3265	2780	--	1654	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	1,15 м3	3,5535		1669		5931			
87.	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	6	2089,53	1090,12	12537	6541	3072	5665	19658
					487,31	312,77	2924	1877	--	1456	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,023 м3	0,138		18884		2606			
88.	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Блоки стен подвалов массой до 1 т . Установка	шт. сборных конструкций	7	2409,61	1068,93	16867	7483	5436	7192	25983
					563,96	306,69	3948	2147	--	1925	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,034 м3	0,238		18884		4494			
89.	1107-0501-0103 РСНБ РК 2015	-Блоки стен подвалов массой до 1,5 т . Установка	шт. сборных конструкций	2	3098,23	1361,68	6196	2723	1757	2947	9875
					858,05	390,69	1716	781	--	731	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 19	НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1. 212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0418 м3	0,0836		18884		1579			
90.	221-102-0101 РСНБ РК 2015	-Блок для стен подвалов класса В 7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	4,248	33412	--	141934	--	141934	--	153289
					--	--	--	--	--	11355	
		СП - 8%									
91.	ТССЦ РК8.04-08-2020	-Надбавка к сметной стоимости на сульфатостойкость	м3	4,248	270	--	1147	--	1147	--	1239
					--	--	--	--	--	92	
		СП - 8%									
92.	ССЦ РК8.04-08-2020 таб.5	-Надбавка к сметной стоимости за применение морозостойкости	м3	4,248	329	--	1398	--	1398	--	1510
					--	--	--	--	--	112	
		СП - 8%									
93.	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015	-Монолитные заделки в фундаментах бетон кл В10. Устройство	м3	0,781	21919,15	1248,54	17119	975	15117	1168	19750
					1314,35	329,62	1027	257	--	1463	
	Изм. и доп. вып. 16	НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1. 212-101-0401		Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,79662		18672		14874			
94.	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015	-Монолитные лестницы входа из монолитного бетона кл В15.F150 Устройство	м3	1,337	25578,23	1776,2	34198	2375	28580	3526	40742
					2425,45	472,74	3243	632	--	3018	
	Изм. и доп. вып. 16	НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1. 212-101-0612		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	1,015 м3	1,357055		20737		28141			
95.	214-403-0101 РСНБ	-Сетки арматурные сварные из арматурной	т	0,01095	441876	--	4839	--	4839	--	5226
					--	--	--	--	--	387	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012									
		СП - 8%									
96.	1107-0518 -0101 РСНБ РК 2015	-Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию	м ступеней	9,6	1715,22	60,97	16466	586	452	18520	37785
					1607,04	27,89	15428	268	--	2799	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0025 м3	0,024		18884		453			
97.	222-301-0101 РСНБ РК 2015	-Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	9,6	4784	--	45926	--	45926	--	49600
					--	--	--	--	--	3674	
		СП - 8%									
98.	1110-0105 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стропила. Установка	м3 древесины в конструкции	0,134	172998,95	1609,53	23182	215	19156	3515	28833
		НР - 90%; СП - 8%			28442,7	702,98	3811	94	--	2136	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1.	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	0,02144		123439		2647			
98.2.	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	0,11122		123439		13729			
99.	1110-0114 -0505 РСНБ РК 2015	-Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство по фермам	м2 покрытия	7,9	5200,68	68,31	41085	540	37375	3070	47687
					401,28	30,45	3170	241	--	3532	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 16	НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1. 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	0,042 м3	0,3318		100670		33402			
100.	1110-0102 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Устройство лобовой доски НР - 90%; СП - 8%	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	0,8	2697,56	29,85	2158	24	584	1406	3849
					1937,65	14,57	1550	12	--	285	
101.	1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,554	9038,48	66,65	5007	37	4373	553	6005
					1077,96	30,99	597	17	--	445	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1. 261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,003712		1148617		4263			
102.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	9,9	5353,6	14,97	53001	148	39814	12036	70239
					1317,06	4,37	13039	43	--	5203	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,05643		700886		39551			
103.	1115-0403 -0301 РСНБ РК	-Лобовая доска. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой	0,8	1006,1	2,89	805	2	170	508	1418
					791,62	1,43	633	1	--	105	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17к=2	НР - 80%; СП - 8%	поверхности								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,091 кг	0,0728		568		41			
103.2. 261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,38 кг	0,304		88		27			
103.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,258 кг	0,2064		483		100			
104.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	1,21	936,18 / 419,37	33,29 / 17,21	1133 / 507	40 / 21	586 / --	497 / 130	1760
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,024684		23666		584			
105.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Устройство горизонтальной гидроизоляции из раствора состава 1:2 толщиной 20 мм	м2 стяжки	2,3	1004,75 / 419,37	33,29 / 17,21	2311 / 965	77 / 40	1269 / --	944 / 260	3515
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1. 212-402-0102		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	0,0204 м3	0,04692		27027		1268			
106.	1108-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляциябоковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6,9	936,94 / 337,93	20,68 / 3,24	6465 / 2332	142 / 22	3991 / --	2189 / 692	9347
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1. 261-105-0504		Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	16,56		223		3693			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107.				1,43	36024,62	3045,14	51515	4355	35995	11537	68096
	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходукирпича - 0,77, раствора - 0,9 НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки		7807,4	867,78	11165	1241	--	5044	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1. 212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	0,216 м3	0,30888		19841		6128			
107.2. 213-101-0501		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,2926 1000 шт.	0,418418		71379		29866			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге		--	--	6295677	150223	5852939	351471	7178919
			Тенге		--	--	292515	39666	--	531770	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	6295677	
Материалы	Тенге	657035	
Всего заработная плата	Тенге		332181
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	5005502	
Местные материалы	Тенге	190405	
Накладные расходы	Тенге	351471	
Сметная прибыль	Тенге	531770	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	7178918	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		223
Сметная заработная плата	Тенге		332181
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	7178918	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		223
Сметная заработная плата	Тенге		332181

РАЗДЕЛ 6. Разные работы

Отмостка

108.				24,5	23291,54	1150,71	570643	28192	504944	40675	660224
	1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Отмостка бетонная кл.В7,5. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3		1530,9	293,52	37507	7191	--	48905	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	24,99		18507		462490			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге		--	--	570643	28192	504944	40675	660224
			Тенге		--	--	37507	7191	--	48905	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				570643				
		Материалы	Тенге				504943				
		Всего заработная плата	Тенге					44698			
		Накладные расходы	Тенге				40675				
		Сметная прибыль	Тенге				48905				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				660223				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					44698			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				660223				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
		Сметная заработная плата	Тенге					44698			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								107276289
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				5187337				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				4203015				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					1104814			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				84054012				
		Накладные расходы	Тенге				5885540				
		Сметная прибыль	Тенге				7946390				

Составил Чуйко Н.Н.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э278300'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04''''3963,96'м2*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило м районе Карагайлы г.Семей ВКО(поз.65)(без наружны х инженерных сетей и благоустройства)'101-65'02-01 'Жилой дом(поз.65)''2'02-01-01'Подземную часть'ТОО ПИИ "Семстройпроект" АС1-77''в текущих ценах 4 кв .2021 г.*
3 РЗемляные работы*
4 Е11-010101-0343'3470,86''Грунты 1 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимос тью 0,65 м3'м3 грунта*
5 Е11-010205-0208(П-1101184)'61,82''Грунты 2 группы. Раз работка вручную с креплениями в траншеях шириной б олее 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, гл убиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и с тенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, р азработанных механизированным способом, применен к оэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
6 Е11-010104-0405'1077,95''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при переме щении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
7 Е11-010201-0501'1077,95''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунт а*
8 Е11-010205-0501'68,81''Траншеи, пазухи котлованов и ям ы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
9 РФундаменты*
10 Е11-060101-0101(РС100463РС100797)'94,34''Подготовка бе тонная. Устройство'м3*
11 Е11-060101-0115(РС100533РС279481)'1020,23''Плиты фунда ментные железобетонные плоские В25 W4,F150. Устрой ство'м3*
12 С1214-210-0202'19,37045''Сталь арматурная горячекатана я периодического профиля класса А-III (А400) диаме тром от 14 до 32 мм ф28ммСТ РК 2591-2014'т*
13 С1214-210-0202'39,23121''Сталь арматурная горячекатана я периодического профиля класса А-III (А400) диаме тром от 14 до 32 мм ф25ммСТ РК 2591-2014'т*
14 С1214-210-0202'7,73974''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диамет ром от 14 до 32 мм ф22ммСТ РК 2591-2014'т*
15 С1214-210-0202'7,63660''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диамет ром от 14 до 32 мм СТ ф14ммРК 2591-2014'т*
16 С1214-210-0202'4,37507''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диамет ром от 14 до 32 мм СТ ф16ммРК 2591-2014'т*
17 С1214-210-0201'1,5017''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаме тром от 6 до 12мм (ОС1)'т*
18 С1261-102-0252'13,04059''Сетки арматурные сварные из а рматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм (КР1,2,3,ВС-1,ВС-2,КП-1,2,3,4,5) ГОСТ 23279-20 12'т*
19 Е11-060301-0701(РС128065)(РС295570)'12,39548''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в постро ечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
20 Е11-070501-0101(РС102636РС102634)(РС295547)'276''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т . Установка'шт. сбо рных конструкций*
21 Е11-070501-0102(РС102636РС102634)(РС295547)'293''Блоки стен подвалов массой до 1 т . Установка'шт. сборн ых конструкций*
22 Е11-070501-0103(РС102636РС102634)(РС295547)'48''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборн ых конструкций*
23 Е11-070501-0104(РС102636РС102634)(РС295547)'117''Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка'шт. с борных конструкций*
24 С1221-102-0101'267,63''Блок для стен подвалов класса В 7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
25 СТССЦ РК8.04-08-2020(=11)'96,88+30,79+48,04+14,85+5,52 +2,74+3,264'270'Надбавка к сметной стоимости на су льфатостойкость'м3*
26 СТ ССЦ РК8.04-08-2020 таб.5(=11)'96,88+30,79+48,04+26, 496+16,71+20,196'329'Надбавка к сметной стоимости за применение морозостойкости'м3*
27 Е11-060101-0119(РС100467РС100489)'18,5''Устройство мон олитных бетонных заделок из бетона класса В10'м3*
28 Е11-080201-0701(РС279860)'0,1874''Стены и другие конст рукции. Армирование кладки(над отверстиями)'т мета ллических изделий*
29 С1214-210-0201'0,1874''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметр ом от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
30 Е11-070503-0110(РС295547)'88''Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
31 С1222-102-0101'0,385+0,42''Перемычка железобетонная бр усковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
32 С1222-102-0108'0,0888+1,197''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 9 48-84'м3*
33 Е11-110101-1101(РС102637РС102673)'177,64''Устройство г оризонтальной гидроизоляции из цементного раствора состава 1:2 толщиной 20 мм на отм.-2,45м'м2 стяжк и*
34 Е11-080101-0303(РС295706РС298708)'177,64''Стены, фунда менты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя гидроизолом на отм.-0,35м'м2 поверхности*
35 Е11-080101-0307'697,45''Стены, фундаменты. Гидроизоляц ия боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровне нной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м 2 поверхности*
36 РСтены*
37 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102643)(РС295491) '29,17''Стены наружные из керамического кирпича М1 50 на растворе М100 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, прим енены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раств

ора - 0,9'м3 кладки*
38 СТ1213-101-0503(=19) калькуляция п.1'29,17.380.0,77'107631'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150'1000 шт.*
39 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102643)(РС295491)'1,1''Стены наружные из керамического кирпича М150 на растворе М100 простые при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 лоджии'м3 кладки*
40 СТ1213-101-0503(=19)калькуляция п.1'1,1.380.0,77'107631'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150'1000 шт.*
41 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102643)(РС295491)'2,66''Стены наружные из керамического кирпича М150 на растворе М100 простые при высоте этажа до 4 м (стен тамбура толщиной 380мм). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
42 СТ1213-101-0503(=19) калькуляция п.1'2,66.380.0,77'107631'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150'1000 шт.*
43 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102643)(РС295491)'17,7''Стены из керамического кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(толщиной 380мм). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
44 СТ1213-101-0503(=19)калькуляция п.1'17,7.380.0,77'107631'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150'1000 шт.*
45 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102643)(РС295491)'4,5''Стены из керамического кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(толщиной 250мм). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 техподполье'м3 кладки*
46 СТ1213-101-0503(=19)калькуляция п.1'4,5.380.0,77'107631'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150'1000 шт.*
47 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102643)(РС295491)'14,40''из керамического кирпича М150 на растворе М100 внутренние при высоте этажа до 4 м(лифтовая шахта). Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
48 СТ1213-101-0503(=19)калькуляция п.1'14,40.380.0,77'107631'Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150'1000 шт.*
49 Е11-090304-0101(П-1109002)(РС295605)'0,02342''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
50 С1222-503-0201'0,02342''Стремянка С-1'т*
51 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,63''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
52 Е11-080201-0701'1,2.18:1000''Затягивание продухов сеткой из проволоки Вр1 диам.3 мм'т металлических изделий*
53 Е11-080201-0701(РС279860РС279845)'16:1000''Перекрытие отверстий в кирпичных стенах техподполья стержнями из проволоки диам 6АI'т металлических изделий*
54 РРазные работы*
55 П2Приямок в электрощитовой*
56 Е11-061301-0103(РС100533РС100467)'0,42''Стены и плоские днища приямка из бетона кл.В7,5 при толщине до 150 мм. Устройство'м3*
57 Е11-080101-0307'1,76''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
58 П2Ступени спуска*
59 Е11-060101-0114'0,3''Устройство бетонного спуска в узел управления'м3*
60 Е11-060101-0114(РС100467РС100533)'0,07''Устройство бетонного спуска в узел управления из бетона класса В 15. Устройство'м3*
61 Е11-080101-0307'0,03''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
62 П2Площадка под оборудование*
63 Е11-060101-0114'0,15''Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство'м3*
64 Е11-080101-0307'0,4''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
65 П2Фундамент ФМО-1 АС47 (под насосы)*
66 Е11-060101-0114(РС100467РС100533)'0,105''Плиты фундаментные бетонные плоские из бетона кл.В15. Устройство'м3*
67 Е11-070107-0103'6:1000''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
68 РПерекрытие на отм.-0,32*
69 Е11-070504-0105(РС295547)'34''Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
70 Е11-070504-0106(РС295547)'40''Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны' шт. сборных конструкций*
71 Е11-070504-0102(РС295547)'12''Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опиранием по контуру'шт. сборных конструкций*
72 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'12'106419:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобет

онные многопустотные непрерывного формования ПБ2.7
2.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
73 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'6'95299:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.
12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 1
0 кПа'шт*
74 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'16'86764:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобето
нные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60
.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
75 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'8'44273:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.
15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 1
0 кПа'шт*
76 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'12'35113:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобето
нные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36
.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
77 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'4'27660:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30
.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
78 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'12'33530:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобето
нные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.3
0.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
79 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'2'71007:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.7
2.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
80 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'4'68111:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60
.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
81 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'2'74977:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63
.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
82 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'2'40956:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.4
2.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
83 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'2'31824:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.4
2.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
84 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'2'52476:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.5
1.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
85 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=
19)'2'41378:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетон
ные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.5
1.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку
10 кПа'шт*
86 Е11-070107-0103'95,49:1000''Изделия монтажные массой д
о 20 кг. Установка'т стальных элементов(МС5,МС15)*
87 Е11-060701-0201'5,48''Заполнение швов между плитами бе
тоном класса В15'м3*
88 П2Монолитные участки*
89 П2УМ1=2шт*
90 Е11-060801-0109'0,81.2''Перекрытия по стальным балкам
и монолитные участки при сборном железобетонном пе
рекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до
200 мм. Устройство'м3*
91 С1214-210-0201'0,07936''Сталь арматурная горячекатаная
периодического профиля класса А-III (А400) диамет
ром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
92 С1214-210-0201'0,04784''Сталь арматурная горячекатаная
периодического профиля класса А-III (А400) диамет
ром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
93 П2УМ2=2шт*
94 Е11-060801-0109'0,16.2''Перекрытия по стальным балкам
и монолитные участки при сборном железобетонном пе
рекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до
200 мм. Устройство 'м3*
95 С1214-210-0201'0,01412''Сталь арматурная горячекатаная
периодического профиля класса А-III (А400) диамет
ром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
96 С1214-210-0101'0,00216''Сталь арматурная горячекатаная
гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм
СТ РК 2591-2014'т*
97 П2УМ3=2шт*
98 Е11-060801-0109'0,21.2''Перекрытия по стальным балкам
и монолитные участки при сборном железобетонном пе
рекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до
200 мм. Устройство 'м3*
99 С1214-210-0101'0,0034''Сталь арматурная горячекатаная
гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм
СТ РК 2591-2014'т*
100 С1214-210-0202'0,032''Сталь арматурная периодического
профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диамет
ром от 14 до 32 мм'т*
101 П2Вход в техподполье*
102 Е11-080101-0203(РС100261РС100414)'3,09''Основание под
фундаменты гравийное. Устройство'м3 основания*
103 Е11-070501-0101(РС102636РС102634)(РС295547)'6''Блоки с
тен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборны
х конструкций*
104 Е11-070501-0102(РС102636РС102634)(РС295547)'7''Блоки с
тен подвалов массой до 1 т . Установка'шт. сборных

конструкций*
105 Е11-070501-0103(РС102636РС102634)(РС295547)'2''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т . Установка'шт. сборных конструкций*
106 С1221-102-0101'1,104+1,92+1,224''Блок для стен подвало в класса В 7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
107 СТССЦ РК8.04-08-2020(=11)'1,104+1,92+1,224'270'Надбавка к сметной стоимости на сульфатостойкость'м3*
108 СТ ССЦ РК8.04-08-2020 таб.5(=11)'1,104+1,92+1,224'329' Надбавка к сметной стоимости за применение морозостойкости'м3*
109 Е11-060101-0114(РС100467РС100489)'0,781''Монолитные заделки в фундаментах бетон кл В10. Устройство'м3*
110 Е11-060101-0115(РС100533РС279228)'1,337''Монолитные лестницы входа из монолитного бетона кл В15.F150 Устройство'м3*
111 С1214-403-0101'10,95:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
112 Е11-070518-0101(РС295510)'1,2.8''Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию'м ступеней*
113 С1222-301-0101'1,2.8''Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84'м*
114 Е11-100105-0101'0,134''Стропила. Установка'м3 древесины в конструкции*
115 Е11-100114-0505'7,9''Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство по фермам'м2 покрытия*
116 Е11-100102-0205(РС131586РС131587)(РС131589)(РС133140)'0,8''Устройство лобовой доски'м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*
117 Е11-100115-0101'0,134+0,4+0,02''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
118 Е11-120101-1001'9,9''Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
119 Е11-150403-0301(РС295962РС249453)к=2'0,8''Лобовая доска. Окраска улучшенная масляными составами по дереву'м2 окрашиваемой поверхности*
120 Е11-110101-1101'1,21''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
121 Е11-110101-1101(РС102637РС102673)'2,3''Устройство горизонтальной гидроизоляции из раствора состава 1:2 толщиной 20 мм'м2 стяжки*
122 Е11-080101-0307'6,9''Стены, фундаменты. Гидроизоляцияобоковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
123 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102641)(РС295491РС102907)'1,43''Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходукирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
124 РРазные работы*
125 П2Отмостка*
126 Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'24,5''Отмостка бетонная кл.В7,5. Устройство'м3*
127 К'Чуйко Н.Н.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-01

Составлена в текущих ценах 4 кв.2021 г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	3810,17479 4	1361,44 -	- -	- -	5187337
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	579,353952 12	1906,97 -	- -	- -	(1104813)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	5187337
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 70,342% при пороге 80%)						
3	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	312,845515	6329 -	- -	1619 506496,89	1979999
4	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	101,398765 72	9630 -	- -	2763 280164,79	976470
			Строительные машины и механизмы (затрат 17,3584% при пороге 15%)						
5	2440С	3101-0201-0905 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	56,922104	12817 -	- -	2312 131603,9	729571
			Строительные машины и механизмы (затрат 12,2997% при пороге 5%)						
6	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	27,10672	6642 -	- -	1619 43885,78	180043
7	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	28,468958	3298 -	- -	1619 46091,24	93891

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	29,7175875	3116 - -	- - -	1619 48112,77 -	92600
9	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	12,8002664	5415 - -	- - -	2312 29594,22 -	69313
10	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	4,09621	5215 - -	- - -	2312 9470,44 -	21362
11	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2,8344051	5271 - -	- - -	1619 4588,9 -	14940
12	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	77,1302195	168 - -	- - -	- - -	12958
13	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	13,77753	722 - -	- - -	- - -	9947
14	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	2,300685	2514 - -	- - -	1355 3117,43 -	5784
15	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	115,580227 5	36 - -	- - -	- - -	4161
16	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,6155354	4773 - -	- - -	1935 1191,06 -	2938
17	2817С	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	12,4078754 8	192 - -	- - -	- - -	2382
18	2883С	3401-0204-0201 РСНБ РК 2015	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	10,1518981 2	197 - -	- - -	- - -	2000
19	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	116,02755	17 - -	- - -	- - -	1972
20	3007С	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,2472	5555 - -	- - -	1935 478,33 -	1373
21	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	74,624949	15 - -	- - -	- - -	1119
22	664С	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,8882	101 - -	- - -	- - -	90
23	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,2011778	264 - -	- - -	- - -	53
24	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,4958192	27 - -	- - -	- - -	13
25	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,05896	163 - -	- - -	- - -	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0091338	158	-	-	1
						-	-	-	
27	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,00819	163	-	-	1
						-	-	-	
28	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0393456	28	-	-	1
						-	-	-	
29	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,0201412	25	-	-	0,5
						-	-	-	
30	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0067918	28	-	-	0,19
						-	-	-	
31	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,01144	12	-	-	0,14
						-	-	-	
32	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000126	27	-	-	-
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				1104795,76	4202995

Строительные материалы и конструкции

Строительные материалы и конструкции (затрат 78,4035% при пороге 80%)

33	279481С	212-101-2302 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	1035,53345	28112	25569	-	29110916
						-	-	-	
34		214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм ф25ммСТ РК 2591-2014	т	39,23121	335138	327157	-	13147869
						-	-	-	
35	247677С	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	271,878	33412	31128	-	9083988
						-	-	-	
36		214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм ф28ммСТ РК 2591-2014	т	19,37045	335138	327157	-	6491774
						-	-	-	
37		261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм (КР1,2,3,ВС-1,ВС-2,КП-1,2,3,4,5) ГОСТ 23279-2012	т	13,04059	419679	410547	-	5472862
						-	-	-	
38		214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32	т	7,73974	335138	327157	-	2593881
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			мм ф22ммСТ РК 2591-2014						
			Строительные материалы и конструкции (затрат 15,8781% при пороге 15%)						
39		214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ ф14ммРК 2591-2014	т	7,6366	335138 - -	327157 - -	- - -	2559315
40		СТ1213-101-050 ЗКАЛЬКУЛЯЦИЯ	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	20,344478	107631 - -	- - -	- - -	2189697
41	100797С	212-101-1801 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	96,2268	19504 - -	17130 - -	- - -	1876808
42		214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ ф16ммРК 2591-2014	т	4,37507	335138 - -	327157 - -	- - -	1466252
43		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	16	79017,21 - -	- - -	- - -	1264275
44		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	12	96917,3 - -	- - -	- - -	1163008
45		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	6	86790,16 - -	- - -	- - -	520741
46		214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12мм (ОС1)	т	1,5017	346394 - -	338192 - -	- - -	520180
47	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	26,1242	18884 - -	16688 - -	- - -	493329
48	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	25,8753	18507 - -	16152 - -	- - -	478874
49	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	62,03089	6931 - -	6792 - -	- - -	429936
50		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	12	31977,91 - -	- - -	- - -	383735
			Строительные материалы и конструкции (затрат 5,7184% при пороге 5%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1695,696	223	218	-	378140
						-	-	-	
52		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	12	30536,25	-	-	366435
						-	-	-	
53	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	19,57412	18672	16314	-	365488
						-	-	-	
54	102643С	212-401-0205 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	15,01848	21480	19233	-	322597
						-	-	-	
55		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	8	40320,05	-	-	322560
						-	-	-	
56	135822С	235-201-0204 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	548,9076	571	558	-	313426
						-	-	-	
57		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	4	62029,66	-	-	248119
						-	-	-	
58	245729С	222-102-0108 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	1,2858	132781	128514	-	170730
						-	-	-	
59	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	8,1361	20187	17799	-	164243
						-	-	-	
60	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	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	0,16969	907312	899147	-	153962
						-	-	-	
61		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	68282,62	-	-	136565
						-	-	-	
62	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	6,04504	21562	19313	-	130343
						-	-	-	
63		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.72.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	64667,09	-	-	129334
						-	-	-	
64	298708С	261-105-0188	Гидроизол	м2	408,572	280	274	-	114400

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015				-	-	-	
65		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	0,32872	346394	338192	-	113867
						-	-	-	
66		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	4	25190,36	-	-	100761
						-	-	-	
67	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	3,670776	27027	24505	-	99210
						-	-	-	
68		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	47790,64	-	-	95581
						-	-	-	
69	293047С	222-102-0101 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,805	110001	106169	-	88551
						-	-	-	
70	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,3519	18967	16603	-	82542
						-	-	-	
71		С ССЦ РК8.04-08-2020 таб.5	Надбавка к сметной стоимости за применение морозостойкости	м3	243,36	329	-	-	80065
						-	-	-	
72		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	37683,54	-	-	75367
						-	-	-	
73		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	37299,21	-	-	74598
						-	-	-	
74	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	4,441	14782	12666	-	65647
						-	-	-	
75		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	28982,57	-	-	57965
						-	-	-	
76		СТССЦ	Надбавка к сметной стоимости на сульфатостойкость	м3	206,332	270	-	-	55710
						-	-	-	
77	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	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	0,5509212	100670	98214	-	55461
						-	-	-	
78	275941С	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	36,827028	1428	1371	-	52589

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015				-	-	-	
79		222-301-0101 РСНБ РК 2015	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	9,6	4784 -	4629 -	-	45926
80	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,05643	700886 -	685734 -	-	39551
81	131599С	215-204-0403 РСНБ РК 2015	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	0,3318	100670 -	98214 -	-	33402
82	102907С	213-101-0501 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,418418	71379 -	66964 -	-	29866
83	279228С	212-101-0612 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	м3	1,357055	20737 -	18338 -	-	28141
84	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	46,1864	473 -	462 -	-	21846
85	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,1130464	188829 -	184456 -	-	21346
86		222-503-0201 РСНБ РК 2015	Стремянка С-1	т	0,02342	887579 -	879562 -	-	20787
87	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	14,58676	1184 -	1142 -	-	17271
88	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,06761035	211214 -	206114 -	-	14280
89	131578С	215-204-0501 РСНБ РК 2015	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	м3	0,11122	123439 -	120536 -	-	13729
90	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	29,2812942	392 -	383 -	-	11478
91	279852С	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,032	335138 -	327157 -	-	10724
92	279860С	214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0216	441876 -	431548 -	-	9545
93	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,1695696	53822 -	52647 -	-	9127
94	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм	кг	126,4474566	70 -	68 -	-	8851

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ГОСТ 10543-98						
95	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03550706	207992	202955	-	7385
						-	-	-	
96	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,30888	19841	17626	-	6128
						-	-	-	
97	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	3,5535	1669	900	-	5931
						-	-	-	
98	279845С	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	0,016	349485	341222	-	5592
						-	-	-	
99		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	0,01095	441876	431548	-	4839
						-	-	-	
100	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0037118	1148617	1124894	-	4263
						-	-	-	
101	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,00610864	605496	592809	-	3699
						-	-	-	
102	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,1105865	32204	31113	-	3561
						-	-	-	
103	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	6,92	459	448	-	3176
						-	-	-	
104	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2015	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	0,02144	123439	120536	-	2647
						-	-	-	
105	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,02379	100670	98214	-	2395
						-	-	-	
106		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	0,00556	349485	341222	-	1943
						-	-	-	
107	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,005092	216199	211906	-	1101
						-	-	-	
108	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2015	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	0,00804	123439	120536	-	992
						-	-	-	
109	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,024684	23666	21376	-	584
						-	-	-	
110	131587С	215-204-0302 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,00464	123439	120536	-	573
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
111	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	17,7073723	21	21	-	372
						-	-	-	
112	248314С	261-103-0136 РСНБ РК 2015	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	0,00546	44541	42881	-	243
						-	-	-	
113	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00031383	647579	633472	-	203
						-	-	-	
114	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,396	348	340	-	138
						-	-	-	
115	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,188	105	103	-	125
						-	-	-	
116	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,45292	238	233	-	108
						-	-	-	
117	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,2064	483	471	-	100
						-	-	-	
118	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0009418	74850	72181	-	70
						-	-	-	
119	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0001134	508438	495555	-	58
						-	-	-	
120	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0728	568	554	-	41
						-	-	-	
121	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,000554	70405	68968	-	39
						-	-	-	
122	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,304	88	85	-	27
						-	-	-	
123	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00004543	532604	520751	-	24
						-	-	-	
124	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00009368	219538	214275	-	21
						-	-	-	
125	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00002342	812316	804859	-	19
						-	-	-	
126	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0320854	400	364	-	13
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
127	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00001405	651547 -	636459 -	- -	9
128	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001764	379074 -	369328 -	- -	7
129	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000234	1863700 -	1826336 -	- -	4
130	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00000726	439993 -	429053 -	- -	3
131	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	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 1	м3	0,00002412	123439 -	120536 -	- -	3
132	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00043795	5615 -	5503 -	- -	2
133	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0096022	165 -	159 -	- -	2
134	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,00672	170 -	167 -	- -	1
135	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,00248	90 -	87 -	- -	0,22
136	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0000192	5764 -	5512 -	- -	0,11
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	84054012

Составил Чуйко Н.Н.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.65)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом поз 65

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-02

НА Надземную часть

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ Семстройпроект АС1-77

Сметная стоимость 395072,312 тыс.тенге
Сметная заработная плата 52333,228 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 36,138 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 кв.2021 г.

Строительный объём 3963,96 м2
Показатель единичной стоимости 99666,07 Тенге

№ 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	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, 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
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		РАЗДЕЛ 1. Стены									
1.				1162,8	35106,12	3045,14	40821396	3540889	28202062	9381374	54218992
	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из силикатного кирпича М150 на растворе М100. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(1,2,3,4,5,6этажи)	м3 кладки		7807,4	867,78	9078445	1009055	--	4016222	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1. 212-401-0205		Раствор кладочный цементно-известковый	м3	0,216	251,1648	21480		5395020			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 28013-98 марки М100									
1.2.			0,2926	340,23528							
213-102-0203		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.			67030		22805971			
2.				387,1	34384,51	3045,14	13310244	1178774	9109225	3123091	17748002
	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из силикатного кирпича М125 на растворе М75. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(7,8этажи)	м3 кладки		7807,4	867,78	3022245	335918	--	1314667	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.			0,216	83,6136							
212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	м3			20606		1722942			
2.2.			0,2926	113,26546							
213-102-0202		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.			65209		7385927			
3.				193,6	34117,95	3045,14	6605235	589539	4504183	1561949	8820559
	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из силикатного кирпича М100 на растворе М75. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(9этаж)	м3 кладки		7807,4	867,78	1511513	168002	--	653375	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.			0,216	41,8176							
212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	м3			20606		861693			
3.2.			0,2926	56,64736							
213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки	1000 шт.			64298		3642312			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		М100									
4.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из силикатного кирпича М100 на растворе М75. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(чердак) НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	171,5	34117,95 7807,4	3045,14 867,78	5851228 1338969	522241 148824	3990018 --	1383648 578790	7813666
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1. 212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	0,216 м3	37,044		20606		763329			
4.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,2926 1000 шт.	50,1809		64298		3226532			
5.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из силикатного кирпича М150 на растворе М100. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(1,2,3,4,5,6этажи) НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	50,95	35106,12 7807,4	3045,14 867,78	1788657 397787	155149 44213	1235721 --	411060 175977	2375695
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1. 212-401-0205		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	11,0052		21480		236392			
5.2. 213-102-0203		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	0,2926 1000 шт.	14,90797		67030		999281			
6.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015	-Стены наружные простые из силикатного кирпича М125 на растворе М100. Кладка при высоте	м3 кладки	17	34573,3 7807,4	3045,14 867,78	587746 132726	51767 14752	403253 --	137155 57992	782893

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	этажа до 4 м толщиной 250мм. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 (7,8этажи стен лоджий) НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1. 212-401-0205		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	0,216 м3	3,672		21480		78875			
6.2. 213-102-0202		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	0,2926 1000 шт.	4,9742		65209		324363			
7.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из силикатного кирпича М100 на растворе М75. Кладка при высоте этажа до 4 м толщиной380мм. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 (9этаж стен лоджий) НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 кладки	8,5	34117,95 7807,4	3045,14 867,78	290003 66363	25884 7376	197756 --	68577 28686	387267
7.1. 212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	0,216 м3	1,836		20606		37833			
7.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,2926 1000 шт.	2,4871		64298		159916			
8.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08	-Стены наружные простые из силикатного кирпича М100 на растворе М75. Кладка при высоте этажа до 4 м толщиной380мм. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты	м3 кладки	1,22	34117,95 7807,4	3045,14 867,78	41624 9525	3715 1059	28384 --	9843 4117	55584

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	табл.1 п.3.1	к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 (чердак стен лоджий)									
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	0,216 м3	0,26352		20606		5430			
8.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,2926 1000 шт.	0,356972		64298		22953			
9.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из силикатного кирпича М100 на растворе М75. Кладка при высоте этажа до 4 м толщиной380мм. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 (парапет)	м3 кладки	56,5	34117,95	3045,14	1927664	172051	1314495	455837	2574181
					7807,4	867,78	441118	49030	--	190680	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1. 212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	0,216 м3	12,204		20606		251476			
9.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,2926 1000 шт.	16,5319		64298		1062968			
10.	1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные простые из силикатного кирпича М100 на растворе М75. Кладка при высоте этажа до 4 м толщиной380мм. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 (тамбур	м3 кладки	17,6	34117,95	3045,14	600476	53595	409471	141995	801869
					7807,4	867,78	137410	15273	--	59398	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1. 212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	0,216 м3	3,8016		20606		78336			
10.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,2926 1000 шт.	5,14976		64298		331119			
11.				103,5	26080,51	2341,73	2699333	242369	1522848	926388	3915779
	1108-0201 -1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены наружные из силикатного кирпича М100 раствор М75, толщиной 380 мм. Кладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки		9025,28	599,03	934116	62000	--	290058	
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1. 212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	0,207 м3	21,4245		20606		441473			
11.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,1617 1000 шт.	16,73595		64298		1076088			
12.				16,1	35789,64	3045,14	576213	49026	407931	123901	756123
	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены внутренние из керамического кирпича М100. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки		7407,18	867,78	119256	13971	--	56009	
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1. 212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый	0,216 м3	3,4776		20606		71659			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 28013-98 марки М75									
12.2.			0,2926	4,71086							
213-101-0501		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			71379		336256			
13.				916,7	34705,9	3045,14	31814899	2791480	22233257	7054660	41979124
	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены внутренние из силикатного кирпича М150 раствор М100. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(1,2,3,4,5,6)	м3 кладки		7407,18	867,78	6790162	795494	--	3109565	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.			0,216	198,0072							
212-401-0205		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			21480		4253195			
13.2.			0,2926	268,22642							
213-102-0203		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.			67030		17979217			
14.				305,6	33984,29	3045,14	10385599	930595	7191370	2351810	13756402
	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены из силикатного кирпича М125 на растворе М75 внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(7,8 этажи)	м3 кладки		7407,18	867,78	2263634	265194	--	1018993	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.			0,216	66,0096							
212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	м3			20606		1360194			
14.2.			0,2926	89,41856							
213-102-0202		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки	1000 шт.			65209		5830895			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		М125									
15.				226,32	33717,73	3045,14	7630997	689176	5265428	1741694	10122506
	1108-0201 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Стены из силикатного кирпича М100 на растворе М75 внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(9этаж,чердак)	м3 кладки			7407,18	867,78	1676393	196396	--	749815
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.			0,216	48,88512							
212-401-0204		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	м3			20606		1007327			
15.2.			0,2926	66,221232							
213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.			64298		4257893			
16.					564,5		217019		90421		342994
				384,4444444		3,56		1369		100568	
	1115-0108 -1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Устройство теплоизоляционного слоя.(машинное помещение)	м2		325,74	1,25	125229	481	--	25407	
		НР - 80%; СП - 8%									
17.				34,6	33894	--	1172732	--	1172732	--	1266551
	234-101-0204 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3		--	--	--	--	--	93819	
		СП - 8%									
18.					564,5		1649594		687306		2607146
				2922,2222222		3,56		10403		764430	
	1115-0108 -1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 90 мм	м2		325,74	1,25	951885	3653	--	193122	
		НР - 80%; СП - 8%									
19.				263	31143	--	8190609	--	8190609	--	8845858
	234-101-0203 РСНБ	-Плита теплоизоляционная из базальтовой	м3		--	--	--	--	--	655249	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	минеральной ваты на синтетическом связующем П 90 СП - 8%									
20.	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	12,20084	83412,05 80934	2478,05 874,26	1017697 987463	30235 10667	-- --	928260 155677	2101634
21.	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 СП - 8%	т	9,409164	441876 --	-- --	4157684 --	-- --	4157684 --	-- 332615	4490299
22.	261-102-0 251 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ф6мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	2,7916	447247 --	-- --	1248535 --	-- --	1248535 --	-- 99883	1348418
23.	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции(арматурный пояс). Армирование кладки НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	1,7867	83412,05 80934	2478,05 874,26	149032 144605	4427 1562	-- --	135935 22797	307765
24.	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф10мм СП - 8%	т	1,7566	346394 --	-- --	608476 --	-- --	608476 --	-- 48678	657154
25.	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 ф3мм СП - 8%	т	0,0301	441876 --	-- --	13300 --	-- --	13300 --	-- 1064	14364
26.	1106-0301	-Болты анкерные на	т	0,100224	51959,51	2284,28	5208	229	43	4570	10561

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0404 РСНБ РК 2015	поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании			49252,8	859,65	4936	86	--	782	
		НР - 91%; СП - 8%									
27.	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 ф10мм(анкер)	т	0,100224	346394	--	34717	--	34717	--	37494
					--	--	--	--	--	2777	
		СП - 8%									
28.	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	-Электротехнические ниши. Перекрытие	т металлических изделий	0,419	83412,05	2478,05	34950	1038	--	31878	72174
					80934	874,26	33911	366	--	5346	
		НР - 93%; СП - 8%									
29.	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 125х125х8	т	0,419	424901	--	178034	--	178034	--	192277
					--	--	--	--	--	14243	
		СП - 8%									
30.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,838	100,82	2,69	84	2	37	32	125
					54,22	0,32	45	--	--	9	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000075		439993		33			
31.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	11,313	169,35	3,84	1916	43	1156	500	2609
					63,38	0,65	717	7	--	193	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.			0,00018	0,002036							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		1035			
32.				0,126	83412,05	2478,05	10510	312	--	9586	21704
	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки(С2) НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий		80934	874,26	10198	110	--	1608	
33.				0,102	441876	--	45071	--	45071	--	48677
	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 d=5 мм СП - 8%	т		--	--	--	--	--	3606	
34.				0,024	441876	--	10605	--	10605	--	11453
	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 d=3 мм СП - 8%	т		--	--	--	--	--	848	
35.				122,8	1447,98	86,74	177812	10652	48388	102100	302305
	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 НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности		967,2	72,09	118772	8853	--	22393	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			0,0151	1,85428							
212-402-0103		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			25257		46834			
35.2.			0,0277	3,40156							
214-401-0106		Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 65 мм	м2			396		1347			
36.				196,48	1377	--	270553	--	270553	--	292197
	235-301-0103 РСНБ РК 2015 прим	-Пенетрон СП - 8%	кг		--	--	--	--	--	21644	
37.				114,48	957,56	2,97	109621	340	20899	104488	231238
	1107-0515-0102 РСНБ РК 2015	-Здания кирпичные и крупноблочные. Устройство деформационных вертикальных швов	м шва		772,03	1,46	88382	167	--	17129	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1. 261-201-0607		Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	0,22 кг	25,1856		575		14482			
38.	261-105-0614 РСНБ РК 2015	-Гермит (шнур диаметром 20 мм)	кг	37,7784	716 ---	-- ---	27049 ---	-- ---	27049 ---	-- 2164	29213
		СП - 8%									
39.	1115-0108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Поверхности стен с вентканалами в пределах чердака.	м2	89,8	564,5 325,74	3,56 1,25	50692 29251	319 112	21122 --	23491 5935	80118
		НР - 80%; СП - 8%									
40.	234-101-0206 РСНБ РК 2015	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	4,49	50750 ---	-- ---	227868 ---	-- ---	227868 ---	-- 18229	246097
		СП - 8%									
41.	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	-Стены и другие конструкции. Армирование кладки(вентотверстия 270х400)	т металлических изделий	0,10674	83412,05 80934	2478,05 874,26	8903 8639	264 93	-- --	8121 1362	18386
		НР - 93%; СП - 8%									
42.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф6мм	т	0,036	349485 ---	-- ---	12581 ---	-- ---	12581 ---	-- 1007	13588
		СП - 8%									
43.	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 d=3 мм	т	0,07074	441876 ---	-- ---	31258 ---	-- ---	31258 ---	-- 2501	33759
		СП - 8%									
44.	1107-0503-0110	-Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных	2028	706,44 208,1	252,53 64,6	1432660 422027	512131 131009	498502 --	652582 166819	2252061

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	НР - 118%; СП - 8%	конструк ций								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0114 м3	23,1192		21562		498496			
45.	1107-0104 -0301 РСНБ РК 2015	-Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструк ций	8	2555,19 / 1144,7	1367,06 / 349,7	20442 / 9158	10937 / 2798	347 / --	14107 / 2764	37313
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1. 212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0023 м3	0,0184		18884		347			
46.	222-102-0101 РСНБ РК 2015	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	11,924	110001 / --	-- / --	1311652 / --	-- / --	1311652 / --	-- / 104932	1416584
		СП - 8%									
47.	222-102-0102 РСНБ РК 2015	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	1,62	114847 / --	-- / --	186052 / --	-- / --	186052 / --	-- / 14884	200936
		СП - 8%									
48.	222-102-0103 РСНБ РК 2015	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	м3	27,1	115696 / --	-- / --	3135362 / --	-- / --	3135362 / --	-- / 250829	3386191
		СП - 8%									
49.	222-102-0108 РСНБ РК 2015	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	6,8	132781 / --	-- / --	902911 / --	-- / --	902911 / --	-- / 72233	975144

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
50.				5,29	121272	--	641529	--	641529	--	692851
	222-102-0 107 РСНБ РК 2015	-Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84	м3		--	--	--	--	--	51322	
		СП - 8%									
51.				3,586	134442	--	482109	--	482109	--	520678
	222-102-0 209 РСНБ РК 2015	-Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84	м3		--	--	--	--	--	38569	
		СП - 8%									
52.				0,713	79718	--	56839	--	56839	--	61386
	222-102-0 202 РСНБ РК 2015	-Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	м3		--	--	--	--	--	4547	
		СП - 8%									
53.				0,19181	83412,05	2478,05	15999	476	--	14593	33040
	1108-0201 -0701 РСНБ РК 2015	-Армирование кладки стен и других конструкций	т металлических изделий		80934	874,26	15524	168	--	2447	
		НР - 93%; СП - 8%									
54.				0,19181	346394	--	66442	--	66442	--	71757
	214-210-0 201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	5315	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	152845421	11579427	110395591	31768223	199382741
			Тенге		--	--	30870404	3286689	--	14769092	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	152845421			
Материалы	Тенге	87383623			
Всего заработная плата	Тенге		34157093		
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	22109057			
Местные материалы	Тенге	902911			
Накладные расходы	Тенге	31768223			
Сметная прибыль	Тенге	14769092			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	199382736			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				23588
Сметная заработная плата	Тенге		34157093		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	199382736			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				23588
Сметная заработная плата	Тенге		34157093		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2. Двери									
		Дверные блоки наружные входные в здание									
55.	1109-0403 -0403 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах Изм. и доп. вып. 9 НР - 69%; СП - 8%	м2	6,42	3167,44 2635,21	57,28 25,93	20335 16918	367 166	3050 --	11788 2570	34693
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,18 шт.	1,1556		1712		1978			
55.2.	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	0,3901 кг	2,504442		314		786			
56.	223-207-0102 РСНБ РК 2015	-Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный СП - 8%	м2	6,42	53571 --	-- --	343926 --	-- --	343926 --	-- 27514	371440
57.	1110-0107 -0101 РСНБ РК 2015	-Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков Изм. и доп. вып. 16 НР - 90%; СП - 8%	м2 проемов	10,64	3119,79 1361,09	580,96 171,77	33195 14482	6182 1828	12531 --	14679 3830	51704
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0008 м3	0,008512		100670		857			
57.2.	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	0,89 м2	9,4696		238		2254			
57.3.	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,432 шт.	4,59648		1712		7869			
58.	261-104-0203 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными	м2	10,64	17207 --	-- --	183082 --	-- --	183082 --	-- 14647	197729

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ									
		СП - 8%									
59.				4	3481	--	13924	--	13924	--	15038
223-502-0303 РСНБ РК 2015		-Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011	шт.		--	--	--	--	--	1114	
		СП - 8%									
60.				16	520	--	8320	--	8320	--	8986
223-502-0201 РСНБ РК 2015		-Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.		--	--	--	--	--	666	
		СП - 8%									
		Дверные блоки техподполья и чердака									
61.				4,51	3167,44	57,28	14285	258	2142	8281	24372
1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9		-Блоки дверные стальные однопольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2		2635,21	25,93	11885	117	--	1805	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,18	0,8118	1712		1390			
61.2. 217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,3901	1,759351	314		552			
62.				26,97	3473,08	54,2	93669	1461	15813	53166	158582
1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9		-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2		2832,61	24,34	76395	656	--	11747	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	6,4728	1712		11081			
62.2. 217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,4207	11,346279	314		3563			
63.				3,88	40727	--	158021	--	158021	--	170663
223-207-0		-Блоки дверные стальные	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	101 РСНБ РК 2015	утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003			--	--	--	--	--	12642	
		СП - 8%									
64.	223-207-0 202 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные стальные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014	м2	27,6	60468	--	1668917	--	1668917	--	1802430
					--	--	--	--	--	133513	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	2537674	8268	2409726	87914	2835637
			Тенге		--	--	119680	2767	--	210048	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				216277				
	Материалы		Тенге				12531				
	Всего заработная плата		Тенге					16310			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				183082				
	Накладные расходы		Тенге				14679				
	Сметная прибыль		Тенге				18477				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				249433				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								11
	Сметная заработная плата		Тенге					16310			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2321397				
	Материалы		Тенге				21003				
	Всего заработная плата		Тенге					106137			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2193108				
	Накладные расходы		Тенге				73235				
	Сметная прибыль		Тенге				191571				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2586203				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								75
	Сметная заработная плата		Тенге					106137			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				2835636				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								86
	Сметная заработная плата		Тенге					122447			

РАЗДЕЛ 3. Окна

65.	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	193,5	2860,68	204,21	553542	39515	235203	268581	887893
					1440,95	101,29	278824	19600	--	65770	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,71 шт.	137,385		1712		235203			
66. 223-102-0307 РСНБ РК 2015		-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	193,5	25914 ---	-- ---	5014359 ---	-- ---	5014359 ---	-- 401149	5415508
67. 1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14		-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2 проемов	75,96	2532,54 1149,63	201,63 100,07	192372 87326	15315 7601	89731 --	85434 22224	300031
		НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,69 шт.	52,4124		1712		89730			
68. 223-102-0207 РСНБ РК 2015		-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	75,96	24665 ---	-- ---	1873553 ---	-- ---	1873553 ---	-- 149884	2023437
69. 1110-0501-0105 РСНБ РК 2015		-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,	м2 проемов	235,92	3345,64 1565,84	204,76 100,07	789303 369413	48307 23609	371583 --	353719 91442	1234464

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 14	поворотно-откидных) двухстворчатых НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,92 шт.	217,0464		1712		371583			
70. 223-102-0207 РСНБ РК 2015		-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	235,92	24665 ---	-- ---	5818967 ---	-- ---	5818967 ---	-- 465517	6284484
71. 1110-0501-0101 РСНБ РК 2015	Изм. и доп. вып. 14	-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 проемов	3,12	3719,13 1946,14	197,95 98,72	11604 6072	618 308	4914 --	5742 1388	18734
71.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,92 шт.	2,8704		1712		4914			
72. 223-102-0104 РСНБ РК 2015		-Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой СП - 8%	м2	3,12	17995 ---	-- ---	56144 ---	-- ---	56144 ---	-- 4492	60636
73. 1110-0501-0301 РСНБ РК 2015	Изм. и	-Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей	м2 проемов	98,82	4138,61 1812,94	211,35 103,33	408977 179155	20886 10211	208936 --	170429 46353	625759

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 14	НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	1,235 шт.	122,0427		1712		208937			
74.	223-204-0207 РСНБ РК 2015	-Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 24-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99, ГОСТ 30674-99	м2	98,82	35561	--	3514138	--	3514138	--	3795269
					--	--	--	--	--	281131	
		СП - 8%									
75.	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015	-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	5,2	1302,06	5,95	6771	30	5248	1358	8779
					287,12	2,97	1493	15	--	650	
	Изм. и доп. вып. 8	НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,566 шт.	2,9432		1712		5039			
76.	1110-0501-0402 РСНБ РК 2015	-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м	м	375,8	1894,13	11,65	711814	4378	598567	99947	876702
					289,7	5,81	108869	2183	--	64941	
	Изм. и доп. вып. 8	НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,907 шт.	340,8506		1712		583536			
77.	223-501-0109 РСНБ РК 2015	-Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 550 мм ГОСТ 23166-99	м	375,8	3079	--	1157088	--	1157088	--	1249655
					--	--	--	--	--	92567	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
78.				5,2	954	--	4961	--	4961	--	5358
	223-501-0 102 РСНБ РК 2015	-Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99	м		--	--	--	--	--	397	
		СП - 8%									
79.				234	5008,93	--	1172090	--	1172090	--	1265857
	ТПО перечню МИКО п.14	-Противомоскитная сетка	м2		--	--	--	--	--	93767	
		СП - 8%									
80.				448,74	2860,68	204,21	1283702	91637	545453	622858	2059085
	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) (Остекление лоджий ОЛ-1,ОЛ-2)	м2		1440,95	101,29	646612	45453	--	152525	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.			0,71	318,6054							
	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1712		545452			
81.				448,74	20155	--	9044355	--	9044355	--	9767903
	223-102-0 303 РСНБ РК 2015	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99	м2		--	--	--	--	--	723548	
		СП - 8%									
82.				448,74	-10444	--	-4686641	--	-4686641	--	-5061572
	261-107-0 314 РСНБ РК 2015	-Стекло для витражей бесцветное, толщина 3,5 мм	м2		--	--	--	--	--	-374931	
		СП - 8%									
		Узел примыкания оконного блока (балконного дверного блока) к стеновым проемам									
83.				1530	155,74	0,99	238282	1515	--	280270	560036
	1107-0516	-Коробки окон и	м шва								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0110 РСНБ РК 2015	балконных дверей к стеновым проемам. Устройство герметизации пароизоляционной лентой			154,75	0,49	236768	750	--	41484	
		НР - 118%; СП - 8%									
84.	261-107-0 497 РСНБ РК 2015	-Лента пароизоляционная	м2	76,5	532	--	40698	--	40698	--	43954
					--	--	--	--	--	3256	
		СП - 8%									
85.	1115-0108 -1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Утепление по периметру оконного блока Изотерм П-125 жесткие толщиной 20мм	м2	306	564,5	3,56	172737	1089	71972	80047	273007
					325,74	1,25	99676	382	--	20223	
		НР - 80%; СП - 8%									
86.	234-101-0 205 РСНБ РК 2015	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 125	м3	6,12	43126	--	263931	--	263931	--	285045
					--	--	--	--	--	21114	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	27642747	223290	25405250	1968385	31980024
			Тенге		--	--	2014208	110112	--	2368891	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	27642747
Материалы	Тенге	2131604
Всего заработная плата	Тенге	2124320
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	23273643
Накладные расходы	Тенге	1968385
Сметная прибыль	Тенге	2368891
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	31980023
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	1499
Сметная заработная плата	Тенге	2124320
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	31980023
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	1499
Сметная заработная плата	Тенге	2124320

РАЗДЕЛ 4. Перекрытие

87.	1107-0504 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструк ций	315	3425,46	796,99	1079020	251051	559183	390527	1587110
					853,29	197,36	268786	62168	--	117564	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 19	НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,04996 м3	15,7374		21562		339330			
87.2. 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	0,00066 т	0,2079		907312		188630			
88.	1107-0504 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	351	4637,38	940,26	1627720	330031	934629	523027	2322806
					1034,36	228,44	363060	80182	--	172060	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,07215 м3	25,32465		21562		546050			
88.2. 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	0,00106 т	0,37206		907312		337575			
89.	1107-0504 -0102 РСНБ РК 2015	-Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опиранием по контуру	шт. сборных конструкций	128	7140,26	1615,21	913953	206747	143271	729951	1775416
					4405,74	427,09	563935	54668	--	131512	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0381 м3	4,8768		21562		105154			
89.2. 222-509-1006		Закладные детали и	0,00028 т	0,03584		907312		32518			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
90.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	128	96917,3 ---	-- --	12405414 ---	-- --	12405414 ---	-- 992433	13397847
91.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	60	86790,16 ---	-- --	5207410 ---	-- --	5207410 ---	-- 416593	5624003
92.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	158	79017,21 ---	-- --	12484719 ---	-- --	12484719 ---	-- 998778	13483497
93.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	9	68282,62 ---	-- --	614544 ---	-- --	614544 ---	-- 49163	663707
94.	ТКОММЕРЧЕ	-Плиты перекрытий	шт	80	40320,05 ---	-- ---	3225604 ---	-- ---	3225604 ---	-- ---	3483652

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	СКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа			--	--	--	--	--	258048	
		СП - 8%									
95.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	120	31977,91	--	3837349	--	3837349	--	4144337
					--	--	--	--	--	306988	
		СП - 8%									
96.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	16	62029,66	--	992475	--	992475	--	1071873
					--	--	--	--	--	79398	
		СП - 8%									
97.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	40	25190,36	--	1007614	--	1007614	--	1088223
					--	--	--	--	--	80609	
		СП - 8%									
98.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	120	30536,25	--	3664350	--	3664350	--	3957498
					--	--	--	--	--	293148	
		СП - 8%									
99.				18	64667,09	--	1164008	--	1164008	--	1257129

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.72.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- 93121	
100.				17	37299,21	--	634087	--	634087	--	684814
	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- 50727	
101.				16	28982,57	--	463721	--	463721	--	500819
	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- 37098	
102.				2	47790,64	--	95581	--	95581	--	103228
	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- 7647	
103.				2	37683,54	--	75367	--	75367	--	81396
	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт		--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- --	--------- 6029	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.60.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	4	79017,21 ---	-- --	316069 ---	-- --	316069 ---	-- 25286	341355
105.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.63.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	2	86196,38 ---	-- --	172393 ---	-- --	172393 ---	-- 13791	186184
106.	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"	-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.60.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа СП - 8%	шт	2	47236,02 ---	-- --	94472 ---	-- --	94472 ---	-- 7558	102030
107.	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Заполнение швов между плитами бетоном класса В15. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	51,393	40038,02 12053,25	4896,22 1176,52	2057674 619453	251632 60465	1186589 --	618725 214112	2890511
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015 52,163895		20187	1053033				
108.	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг(МС5,МС15). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,89838	997067,42 74468,8	6966,94 1667,57	895745 66901	6259 1498	822585 --	80711 78117	1054573
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28.1.	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	0,89838		907312		815111			
		Плиты лоджий									
109.	1107-0512-0104 РСНБ РК 2015	-Плиты лоджий площадью до 10 м2. Установка в зданиях кирпичных и блочных НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	24	4174,76 1964,16	1639,21 419,32	100194 47140	39341 10064	13713 --	67500 13416	181110
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0265 м3	0,636		21562		13713			
110.	СТ1222-302-0201 калькуляция п.3	-Плиты лоджий железобетонные плоские сплошные ПЛП СП - 8%	м3.	27,28	146284 --	-- --	3990628 --	-- --	3990628 --	-- 319250	4309878
		Монолитные участки УМ1=20шт									
111.	1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	16,2	39155,81 11346,22	2763,97 683,51	634324 183809	44776 11073	405739 --	177342 64933	876600
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
111.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	16,443		20187		331935			
111.2.	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	0,36288		100670		36531			
112.	214-210-0201 РСНБ	-Сталь арматурная горячекатаная	т	0,7936	346394 --	-- --	274898 --	-- --	274898 --	-- 21992	296890

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 ф12мм СП - 8%									
113.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф10мм СП - 8%	т	0,4784	349485 ---	-- --	167194 ---	-- --	167194 ---	-- 13375	180569
		Монолитные участки УМ2=16шт									
114.	1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2,56	39155,81 11346,22	2763,97 683,51	100239 29046	7076 1750	64117 --	28024 10261	138525
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,5984		20187		52454			
114.2.	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	0,057344		100670		5773			
115.	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 ф12мм СП - 8%	т	0,11296	346394 ---	-- --	39129 ---	-- --	39129 ---	-- 3130	42259
116.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф6мм СП - 8%	т	0,01728	349485 ---	-- --	6039 ---	-- --	6039 ---	-- 483	6522
		Монолитные участки УМ3=2шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117.	1106-0801 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	0,42	39155,81 11346,22	2763,97 683,51	16445 4765	1161 287	10519 --	4598 1683	22726
117.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,4263		20187		8606			
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	0,0224 м3	0,009408		100670		947			
118.	214-210-0 202 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 ф16мм СП - 8%	т	0,032	335138 --	-- --	10724 --	-- --	10724 --	-- 858	11582
119.	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 ф6мм СП - 8%	т	0,0034	349485 --	-- --	1188 --	-- --	1188 --	-- 95	1283
		Монолитные участки УМ4=2шт									
120.	1106-0801 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	2	39155,81 11346,22	2763,97 683,51	78312 22692	5528 1367	50092 --	21894 8016	108223
120.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,03		20187		40980			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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	0,0224 м3	0,0448		100670		4510			
121.	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 ф12мм СП - 8%	т	0,0992	346394 ---	-- --	34362 ---	-- --	34362 ---	-- 2749	37111
122.	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 ф10мм СП - 8%	т	0,05888	346394 ---	-- --	20396 ---	-- --	20396 ---	-- 1632	22028
		Плиты ПМ1,ПМ2									
123.	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 НР - 91%; СП - 8%	м3	3,34	61653,9 21559,2	1926,06 511,16	205924 72008	6433 1707	127483 --	67081 21840	294845
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1.	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	3,3901		20187		68436			
123.2.	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,006 т	0,02004		818975		16412			
123.3.	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	0,207748		100670		20914			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123.4. 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	0,09185		100670		9247			
124. 261-102-0 252 РСНБ РК 2015		-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 ф12мм СП - 8%	т	0,38636	419679 ---	-- --	162147 --	-- --	162147 --	-- 12972	175119
125. 261-102-0 252 РСНБ РК 2015		-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 ф14мм СП - 8%	т	0,07664	419679 ---	-- --	32164 --	-- --	32164 --	-- 2573	34737
126. 261-102-0 251 РСНБ РК 2015		-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 ф6мм СП - 8%	т	0,00864	447247 ---	-- --	3864 --	-- --	3864 --	-- 309	4173
127. 1108-0201 -0703 РСНБ РК 2015		-Установка стальных рамок РМ 1 НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т металлических изделий	0,03792	926443,6 60700,5	10303,41 4031,31	35131 2302	391 153	32438 --	2283 2993	40407
127.1. 222-525-0101		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	1 т	0,03792		818975		31056			
128. 1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и		-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,04768	84,68 31,69	1,92 0,32	173 65	4 1	104 --	45 17	236

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 18К=2	НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
128.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,000184		508438		94			
129.	1106-0801 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство(ПМ2)	м3	2,62	39155,81	2763,97	102588	7242	65619	28681	141771
					11346,22	683,51	29727	1791	--	10502	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	2,6593		20187		53683			
129.2. 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	0,058688		100670		5908			
130.	261-102-0 252 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 ф12мм	т	0,2792	419679	--	117174	--	117174	--	126548
					--	--	--	--	--	9374	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	59162526	1157672	55731165	2740389	66855150
			Тенге		--	--	2273689	287174	--	4952233	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	59162526
Материалы	Тенге	4416083
Всего заработная плата	Тенге	2560863
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	51315084
Накладные расходы	Тенге	2740389
Сметная прибыль	Тенге	4952233
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	66855148
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	1710
Сметная заработная плата	Тенге	2560863
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	66855148
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	1710

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сметная заработная плата		Тенге					2560863			
		РАЗДЕЛ 5. Кровля									
131.	1112-0101 -1402 РСНБ РК 2015	-Покрытия. Утепление керамзитом НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 утеплителя	83,525	20994,32 3073,14	1919,1 550,46	1753551 256684	160293 45977	1336574 --	278448 162560	2194559
131.1.	211-302-0301	Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм	м3	1,03	86,03075	15536		1336574			
132.	1112-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	642,5	784,74 275,56	113,7 31,41	504195 177047	73052 20181	254096 --	181450 54852	740497
132.1.	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0306	19,6605	1865		36667			
132.2.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0153	9,83025	21562		211960			
133.	1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015 К=35	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701(до 50мм) НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	642,5	864,51 35,7	59,05 17	555448 22937	37939 10922	494572 --	31151 46928	633527
133.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0357	22,93725	21562		494573			
134.	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Армирование цементной стяжки НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,78385	18269,32 16646	1591,96 726,1	14320 13048	1248 569	24 --	12392 2137	28849
134.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего	кг	0,28	0,219478	112		25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74									
135.				0,78385	441876	--	346365	--	346365	--	374074
	214-403-0101 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 ф3мм	т		--	--	--	--	--	27709	
		СП - 8%									
136.				642,5	407,7	16,06	261947	10318	139725	106611	398042
	1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	-Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли		174,17	6,19	111904	3977	--	29485	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1. 235-201-0101		Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	0,24 кг	154,2		473		72937			
136.2. 217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,63 кг	404,775		165		66788			
137.				1285	139,26	7,61	178949	9779	67848	96704	297705
	1112-0101-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10к=2	-Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212	м2 кровли		78,85	2,95	101322	3791	--	22052	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1. 217-605-0104		Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,32 кг	411,2		165		67848			
138.				2216,625	468	--	1037380	--	1037380	--	1120370
	235-103-0201 РСНБ РК 2015	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от	м2		--	--	--	--	--	82990	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97 СП - 8%									
139.	235-103-0204 РСНБ РК 2015	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97 СП - 8%	м2	738,875	565 ---	-- --	417464 ---	-- --	417464 ---	-- 33397	450861
140.	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	-Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой(по оси В шириной 750мм) НР - 92%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	12,39	376,09 97,72	13,37 3,75	4660 1211	165 46	3284 --	1157 465	6282
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140.1. 235-101-0603		Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	1,1 м2	13,629		175		2385			
140.2. 235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	0,5 кг	6,195		145		898			
141.	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,1006	85817,64 45286,3	27562,55 10190,86	8633 4556	2773 1025	1304 --	3851 999	13483

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0134 т	0,001348		647579		873			
141.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,000402		219538		88			
141.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000195		532604		104			
142.	222-503-0201 РСНБ РК 2015	-Стремянка СТ-1	т	0,1006	887579	--	89290	--	89290	--	96433
		СП - 8%			--	--	--	--	--	7143	
143.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	2,72	169,35	3,84	461	11	278	120	628
		НР - 69%; СП - 8%			63,38	0,65	172	2	--	46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,00049		508438		249			
144.	1112-0101-0408 РСНБ РК 2015	-Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком	м примыканий	123,45	3378,52	30,15	417078	3722	336445	71707	527888
		НР - 92%; СП - 8%			623,01	8,36	76911	1032	--	39103	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1. 235-103-0201		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 ХПП-2,5, стеклохолст, пленка/пленка	0,65 м2	80,2425		468		37553			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144.2.	235-103-0204	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 ХКП-3,5, стеклохолст, крошка/пленка	0,85 м2	104,9325		565		59287			
144.3.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,002 т	0,2469		700886		173049			
144.4.	261-105-0507	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	0,067 кг	8,27115		2248		18594			
145.				4,13	743,76	113,7	3072	470	1464	1166	4577
	1112-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки		275,56	31,41	1138	130	--	339	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145.1.	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,0306 м3	0,126378		1865		236			
145.2.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0153 м3	0,063189		18884		1193			
146.				4,13	109,85	8,44	454	35	398	29	521
	1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015 К=5	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701	м2 стяжки		5,1	2,43	21	10	--	39	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0051 м3	0,021063		18884		398			
147.				4,13	743,76	113,7	3072	470	1464	1166	4577

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1112-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки		275,56	31,41	1138	130	--	339	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1. 211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,0306 м3	0,126378		1865		236			
147.2. 212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0153 м3	0,063189		18884		1193			
148.				4,13	109,85	8,44	454	35	398	29	521
	1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015 К=5	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701	м2 стяжки		5,1	2,43	21	10	--	39	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1. 212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0051 м3	0,021063		18884		398			
		Чердак									
149.				439,56	376,09	13,37	165314	5877	116483	41034	222856
	1112-0101 -1503 РСНБ РК 2015	-Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности		97,72	3,75	42954	1648	--	16508	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149.1. 235-101-0603		Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	1,1 м2	483,516		175		84615			
149.2. 235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	0,5 кг	219,78		145		31868			
150.				439,56	697,88	55,5	306760	24395	--	265769	618331
	1112-0101 -1303 РСНБ РК 2015	-Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты	м2 утепляемого покрытия		642,38	14,82	282365	6514	--	45802	
		НР - 92%; СП - 8%									
151.				76,966956	55748	--	4290754	--	4290754	--	4634014
	234-101-0207 РСНБ	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой	м3		--	--	--	--	--	343260	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 160									
		СП - 8%									
152.	1112-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	439,56	784,74	113,7	344940	49978	173837	124137	506603
					275,56	31,41	121125	13807	--	37526	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152.1.	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,0306 м3	13,450536		1865		25085			
152.2.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0153 м3	6,725268		21562		145010			
153.	1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015 К=35	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701	м2 стяжки	439,56	864,51	59,05	380004	25956	338356	21312	433421
					35,7	17	15692	7473	--	32105	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
153.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0357 м3	15,692292		21562		338357			
154.	1106-0301 -0410 РСНБ РК 2015	-Армирование цементной стяжки	т	0,5362632	18269,32	1591,96	9797	853	17	8478	19737
					16646	726,1	8927	389	--	1462	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154.1.	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	0,28 кг	0,150154		112		17			
155.	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 ф3мм	т	0,5362632	441876	--	236962	--	236962	--	255919
					--	--	--	--	--	18957	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
156.	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	-Устройство прокладной пароизоляции в один слой рубероида по периметру наружных стен	м2 изолируемой поверхности	105,2	376,09	13,37	39565	1406	27879	9821	53336
					97,72	3,75	10280	394	--	3951	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156.1. 235-101-0603		Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	1,1 м2	115,72		175		20251			
156.2. 235-201-0601		Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	0,5 кг	52,6		145		7627			
157.	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	-Компенсатор из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	7,62	5353,6	14,97	40794	114	30644	9264	54062
					1317,06	4,37	10036	33	--	4005	
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157.1. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,043434		700886		30442			
158.	1109-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	-Монтаж стойки под телевизионную антенну	т конструкций	0,04104	147069,18	2589,12	6036	106	119	4031	10873
					141597,5	758,48	5811	31	--	805	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158.1. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000004		1863700		8			
158.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0036 т	0,000148		219538		32			
158.3.			0,0006	0,000025							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т			651547		16			
158.4.			0,00194	0,00008							
214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т			532604		42			
159.				7,6	2856	--	21706	--	21706	--	23442
	241-108-0128 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м		--	--	--	--	--	1736	
		СП - 8%									
160.				0,22	169,35	3,84	37	1	22	10	50
	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		63,38	0,65	14	--	--	4	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160.1.			0,00018	0,00004							
236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т			508438		20			
161.				0,018	997067,42	6966,94	17947	125	16482	1617	21129
	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка(крепление телевизионной антенны)	т стальных элементов		74468,8	1667,57	1340	30	--	1565	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
161.1.			1	0,018							
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		16332			
162.				0,018	108313	--	1950	--	1950	--	2106
	261-102-0124 РСНБ РК 2015	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т		--	--	--	--	--	156	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
163.	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стремянка. Монтаж. (АР-9,п.8) НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,0234	72848,85	27562,55	1705	644	--	896	2809
					45286,3	10190,86	1060	238	--	208	
164.	222-503-0201 РСНБ РК 2015	-Стремянка С-2 СП - 8%	т	0,0234	887579	--	20769	--	20769	--	22431
					--	--	--	--	--	1662	
165.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза НР - 69%; СП - 8%	м2	0,63	169,35	3,84	107	2	65	28	146
					63,38	0,65	40	--	--	11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000113		508438		58			
		Кровля над лоджиями									
166.	1112-0101 -1701 РСНБ РК 2015	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки	53,68	784,74	113,7	42125	6103	21230	15160	61868
					275,56	31,41	14792	1686	--	4583	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1. 211-401-0101		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	0,0306 м3	1,642608		1865		3063			
166.2. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0153 м3	0,821304		21562		17709			
167.	1112-0101 -1702 РСНБ РК 2015 К=10	-Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701 НР - 92%; СП - 8%	м2 стяжки	53,68	247	16,87	13259	906	11805	744	15123
					10,2	4,86	548	261	--	1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98	0,0102 м3	0,547536		21562		11806			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		марки М100									
168.	1112-0101 -0212 РСНБ РК 2015	-Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	53,68	407,7 174,17	16,06 6,19	21885 9349	862 332	11674 --	8907 2463	33256
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1.	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	0,24 кг	12,8832		473		6094			
168.2.	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,63 кг	33,8184		165		5580			
169.	1112-0101 -0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10к=2	-Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212 НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	107,36	139,26 78,85	7,61 2,95	14951 8465	817 317	5669 --	8079 1842	24873
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169.1.	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	0,32 кг	34,3552		165		5669			
170.	235-103-0 201 РСНБ РК 2015	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97 СП - 8%	м2	185,196	468 --	-- --	86672 --	-- --	86672 --	-- 6934	93606
171.	235-103-0 204 РСНБ РК 2015	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные	м2	61,732	565 --	-- --	34879 --	-- --	34879 --	-- 2790	37669

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97 СП - 8%									
172.	1112-0101-0408 РСНБ РК 2015	-Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком НР - 92%; СП - 8%	м примыканий	60,58	3378,52 623,01	30,15 8,36	204671 37742	1826 506	165103 --	35189 19189	259048
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
172.1. 235-103-0201		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 ХПП-2,5, стеклохолст, пленка/пленка	0,65 м2	39,377		468		18428			
172.2. 235-103-0204		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 ХКП-3,5, стеклохолст, крошка/пленка	0,85 м2	51,493		565		29094			
172.3. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5	0,002 т	0,12116		700886		84919			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		до 0,75 мм									
172.4. 261-105-0507		Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	0,067 кг	4,05886		2248		9124			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге		--	--	11900382	420281	10141450	1340457	14300102
			Тенге		--	--	1338650	121461	--	1059266	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				11752243				
		Материалы	Тенге				3555831				
		Всего заработная плата	Тенге					1447390			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				6452426				
		Накладные расходы	Тенге				1331679				
		Сметная прибыль	Тенге				1046713				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				14130635				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1098
		Сметная заработная плата	Тенге					1447390			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				126433				
		Материалы	Тенге				1423				
		Всего заработная плата	Тенге					12721			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				110059				
		Накладные расходы	Тенге				8778				
		Сметная прибыль	Тенге				10817				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				146028				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					12721			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				21706				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				21706				
		Сметная прибыль	Тенге				1736				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				23442				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				14300105				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1107
		Сметная заработная плата	Тенге					1460111			
		РАЗДЕЛ 6. Лестница №1=2шт									
173.				3,13044	30757,6	10904,8	96285	34137	--	50664	158705
1109-0302 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Монтаж лобовых балок Б1,Б2,Б3. НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		19852,8	3602,59	62148	11278	--	11756	
174.				3,13044	836884	--	2619815	--	2619815	--	2829400
222-512-1 401 РСНБ РК 2015		-Балки лобовые Б1,Б2,Б3 СП - 8%	т		--	--	--	--	--	209585	
прим 175.				0,02232	35540,59	10904,8	793	243	107	361	1247

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монтаж опоры ОП-1. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций		19852,8	3602,59	443	80	--	92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,003 т	0,000067		647579		43			
175.2. 261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,0026 т	0,000058		211214		12			
175.3. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000013		651547		9			
175.4. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000043		532604		23			
176.	214-203-0102 РСНБ РК 2015	-Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 СП - 8%	т	0,02232	458917 --	-- --	10243 --	-- --	10243 --	-- 819	11062
177.	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монтаж косоуров. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	3,74904	105416,18 79552	22799,34 7039,54	395209 298244	85476 26392	11489 --	223998 49537	668744
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
177.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей	0,0002 т	0,00075		812316		609			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т									
177.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00044 т	0,00165		647579		1068			
177.3. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,2 м3	4,498848		400		1800			
177.4. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000375		1863700		699			
177.5. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,002249		651547		1466			
177.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,007273		532604		3874			
178.	222-503-0101 РСНБ РК 2015	-Косоуры СП - 8%	т	3,74904	866616 --	-- --	3248978 --	-- --	3248978 --	-- 259918	3508896
179.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	185,76	169,35 63,38	3,84 0,65	31458 11773	714 121	18971 --	8207 3173	42838
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
179.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,033437		508438		17001			
180.	1107-0504-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	64,2	3425,46 853,29	796,99 197,36	219915 54781	51167 12671	113967 --	79593 23961	323469
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
180.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,04996 м3	3,207432		21562		69159			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180.2. 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	0,00066 т	0,042372		907312		38445			
181. 222-203-0303 РСНБ РК 2015		-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.12-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	6,62	11942 ---	-- --	79056 ---	-- --	79056 ---	-- 6324	85380
182. 222-203-0303 РСНБ РК 2015		-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.10-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	126,5	11942 ---	-- --	1510663 ---	-- --	1510663 ---	-- 120853	1631516
183. 222-203-0303 РСНБ РК 2015		-Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.15-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92 СП - 8%	м2	74,88	11942 ---	-- --	894217 ---	-- --	894217 ---	-- 71537	965754
184. 1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм(УМ1,ЛС1). Устройство НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	1,76	39155,81 ---	2763,97 ---	68914 ---	4865 ---	44080 ---	19267 ---	95235
184.1.			1,015	1,7864	11346,22	683,51	19969	1203	--	7054	

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			20187		36062			
184.	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	0,039424		100670		3969			
185.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм 12мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0294	346394 ---	-- --	10184 --	-- --	10184 --	-- 815	10999
186.	214-210-0201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром от 6 до 12 мм 10мм,8ммСТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,0812	346394 ---	-- --	28127 --	-- --	28127 --	-- 2250	30377
187.	214-210-0101 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм ф6ммСТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,01178	349485 ---	-- --	4117 --	-- --	4117 --	-- 329	4446
188.	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 (ЛС-1) СП - 8%	т	0,2036	424901 ---	-- --	86510 --	-- --	86510 --	-- 6921	93431
189.	214-101-0102 РСНБ РК 2015	-Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали	т	0,144	467311 ---	-- --	67293 --	-- --	67293 --	-- 5383	72676

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97(ЛС1) СП - 8%									
190.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	0,6912	100,82 54,22	2,69 0,32	70 37	2 --	31 --	26 8	104
190.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000062		439993		27			
191.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	9,288	169,35 63,38	3,84 0,65	1573 589	36 6	948 --	410 159	2142
191.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,001672		508438		850			
192.	1107-0518 -0101 РСНБ РК 2015	-Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м ступеней	415,6	1715,22 1607,04	60,97 27,89	712845 667886	25339 11591	19620 --	801783 121170	1635798
192.1.	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0025 м3	1,039		18884		19620			
193.	222-301-0 101 РСНБ РК 2015	-Ступени и проступь лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84 СП - 8%	м	415,6	4784 --	-- --	1988230 --	-- --	1988230 --	-- 159058	2147288
194.	214-201-0 302 РСНБ	-Уголок стальной горячекатаный	т	0,108	424902 --	-- --	45889 --	-- --	45889 --	-- 3671	49560

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм СП - 8%									
195.	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Изделия монтажные массой до 20 кг(ММ1). Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,09504	997067,42 74468,8	6966,94 1667,57	94761 7078	662 158	87021 --	8538 8264	111563
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
195.1. 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	0,09504		907312		86231			
196.	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Косоуры,балки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР - 80%; СП - 8%	м2 оштукатуриваемой поверхности	159,04	3056 1741,1	40,06 19,88	486026 276905	6371 3162	202750 --	224053 56806	766885
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
196.1. 212-402-0105		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	0,031 м3	4,93024		24668		121619			
196.2. 214-401-0106		Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 65 мм	1,08 м2	171,7632		396		68018			
197.	1107-0104-0301 РСНБ РК 2015	-Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	18	2555,19 1144,7	1367,06 349,7	45993 20605	24607 6295	781 --	31741 6219	83953
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
197.1. 212-401-0102		Раствор кладочный	0,0023 м3	0,0414		18884		782			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		цементный ГОСТ 28013-98 марки М50									
198.				3,62	151509	--	548463	--	548463	--	592340
	222-102-0 207 РСНБ РК 2015	-Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 10 кН/м ГОСТ 948-84	м3		--	--	--	--	--	43877	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	13295627	233619	11641550	1448641	15923808
			Тенге		--	--	1420458	72957	--	1179539	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6934547				
	Материалы		Тенге				488173				
	Всего заработная плата		Тенге					1094830			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				800826				
	Местные материалы		Тенге				4472166				
	Накладные расходы		Тенге				1173618				
	Сметная прибыль		Тенге				648651				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8756816				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								730
	Сметная заработная плата		Тенге					1094830			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				6361080				
	Материалы		Тенге				11597				
	Всего заработная плата		Тенге					398585			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5868793				
	Накладные расходы		Тенге				275023				
	Сметная прибыль		Тенге				530888				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				7166991				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								275
	Сметная заработная плата		Тенге					398585			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				15923807				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								1005
	Сметная заработная плата		Тенге					1493415			
		РАЗДЕЛ 7. Наружная отделка									
199.				219,24	7667,64	97,35	1681053	21343	203680	1170217	3079372
	1115-0106 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе	м2 поверхности облицовки		6641,26	30,75	1456030	6742	--	228102	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
199.1.			0,036	7,89264							
	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3			25257		199344			
200.				222,5286	2751	--	612176	--	612176	--	661150

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	СТ1213-30 6-0101КАЛЬКУЛЯЦИЯ п.2	-Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 50 мм, серая	м2		--	--	--	--	--	48974	
		СП - 8%									
201.				352,72	1943,61	5,89	685550	2077	488546	156334	909235
	1115-0108 -1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м		552,64	1,39	194927	490	--	67351	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
201.1. 222-529-0501		Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	1,05 м	370,356		619		229250			
201.2. 261-107-0815		Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	1,05 м	370,356		656		242954			
202.				218,28	333,18	0,69	72727	151	32127	32415	113554
	1115-0402 -0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности нижних поверхностей плит лоджий	м2 окрашиваемой поверхности		185,31	0,32	40449	70	--	8411	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
202.1. 236-202-0402		Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений	0,39 кг	85,1292		284		24177			
202.2. 236-101-0116		Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,155 кг	33,8334		235		7951			
203.				2732	4031,1	18,82	11012965	51416	6165414	3845104	16046715
	1115-0108	-Фасад здания из	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля НР - 80%; СП - 8%			1755,54	3,75	4796135	10245	--	1188646	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
203.1. 222-529-0501		Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	2,5 м	6830		619		4227770			
203.2. 261-107-0989		Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	2,54 шт.	6939,28		105		728624			
204.	1115-0108 -1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	-Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями НР - 80%; СП - 8%	м2	2732	841,27	2,92	2298350	7977	950190	1074878	3643086
					490,55	1,25	1340183	3415	--	269858	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
204.1. 261-107-0233		Крепитель кассеты (икля)	2,6 шт.	7103,2		60		426192			
204.2. 261-107-0861		Салазка	1,4 шт.	3824,8		137		523998			
205.	ТПО перечьню МИКО п.20	-Фасадные кассеты СП - 8%	м2	2732	6087,21	--	16630258	--	16630258	--	17960679
					--	--	--	--	--	1330421	
206.	ТПО перечьню МИКО п.19	-Доборные элементы СП - 8%	м2	973	7262,95	--	7066850	--	7066850	--	7632198
					--	--	--	--	--	565348	
207.	235-104-0102 РСНБ РК 2015	-Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 550 кПА, толщиной 0,8 мм СП - 8%	м2	256,1	1199	--	307064	--	307064	--	331629
					--	--	--	--	--	24565	
208.	1108-0701 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка	м2 вертикальной проекции	1366	896	48,81	1223936	66674	337949	792400	2177642
					599,79	23,96	819313	32729	--	161307	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
208.1. 222-519-0601		Стальные детали лесов	0,00037 т	0,50542		556351		281191			
209.	1108-0701 -0104 РСНБ РК 2015 к=2	-Леса наружные инвентарные. Установка и разборка. Добавлять на каждые последующие 4 м высоты трубчатых лесов сверх 16 м к нормам 1108-0701-0101, 1108-0701-0102 НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 вертикальной проекции	3510,62	161,77 91,21	0,66 0,32	567913 320204	2317 1123	245392 --	298834 69340	936087
209.1. 222-519-0601		Стальные детали лесов	0,00009 т	0,315956		556351		175782			
209.2. 261-601-0202		Щиты настила	0,006 м2	21,06372		3305		69616			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге Тенге		-- --	-- --	42158842 8967241	151955 54814	33039646 --	7370182 3962323	53491347

Стоимость общестроительных работ	Тенге	42158842
Материалы	Тенге	8423296
Всего заработная плата	Тенге	9022055
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	24004172
Местные материалы	Тенге	612176
Накладные расходы	Тенге	7370182
Сметная прибыль	Тенге	3962323
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	53491347
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	6183
Сметная заработная плата	Тенге	9022055
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге	53491347
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	6183
Сметная заработная плата	Тенге	9022055

РАЗДЕЛ 8. Лоджии

210.	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монтаж стремянок ИМС-28,поручни НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т конструкций	0,68544	85817,64 45286,3	27562,55 10190,86	58823 31041	18892 6985	8890 --	26238 6805	91866
210.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,0134 т	0,009185		647579		5948			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
210.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,004 т	0,002742		219538		602			
210.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,00133		532604		708			
211.	222-503-0201 РСНБ РК 2015	-Пожарные лестницы, стремянки,поручни	т	0,68544	887579	--	608382	--	608382	--	657053
					--	--	--	--	--	48671	
		СП - 8%									
212.	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монтаж конструкций крышки люка МКЛ	т конструкций	0,73032	118778,1	5296,21	86746	3868	1633	57225	155489
					111245,5	2314,75	81245	1691	--	11518	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
212.1. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000073		1863700		136			
212.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0007 т	0,000511		219538		112			
212.3. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000438		651547		286			
212.4. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,001417		532604		755			
213.	222-509-0501 РСНБ РК 2015	-Крышка люка МКЛ	т	0,73032	859050	--	627381	--	627381	--	677572
					--	--	--	--	--	50191	
		СП - 8%									
214.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	38,23	169,35	3,84	6474	147	3904	1689	8816
					63,38	0,65	2423	25	--	653	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,006881		508438		3499			
215.	1109-0306 -0103 РСНБ РК 2015	-Монтаж металлических панелей с полимерным покрытием толщ.0,9 мм НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	391,716	893,11 723,69	23,38 10,41	349845 283481	9159 4078	57205 --	198416 43861	592121
215.1. 261-107-0982		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,00026 т	0,101846		526783		53651			
216.	224-104-0 309 РСНБ РК 2015	-Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,9 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 СП - 8%	м2	391,716	4525 --	-- --	1772515 --	-- --	1772515 --	-- 141801	1914316
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге Тенге		-- --	-- --	3510166 398190	32066 12779	3079910 --	283568 303500	4097233

Стоимость общестроительных работ	Тенге	1778989	
Материалы	Тенге	3904	
Всего заработная плата	Тенге		2448
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1772515	
Накладные расходы	Тенге	1689	
Сметная прибыль	Тенге	142454	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1923132	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		2
Сметная заработная плата	Тенге		2448
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	1731177	
Материалы	Тенге	67728	
Всего заработная плата	Тенге		408521
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1235763	
Накладные расходы	Тенге	281879	
Сметная прибыль	Тенге	161046	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	2174102	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		273
Сметная заработная плата	Тенге		408521
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге	4097234	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		275
Сметная заработная плата	Тенге		410969

РАЗДЕЛ 9. Разные работы

		Шкаф квартирного узла ввода системы отопления(18шт)								
217.			39,42	1263,12	178,3	49792	7029	12384	29576	85717

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1110-0111 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Устройство шкафов квартирного узла ввода системы отопления ШКСО-1 НР - 90%; СП - 8%	м2 деталей		770,66	62,98	30379	2483	--	6349	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
217.1. 261-102-0129		Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	0,64 кг	25,2288		239		6030			
217.2. 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	0,0015 м3	0,05913		100670		5953			
218.				0,3942	187076	--	73745	--	73745	--	79645
	215-303-0204 РСНБ РК 2015	-Плиты древесностружечные с мелкоструктурной поверхностью, ГОСТ 10632-2007, марки П-Б, I сорта, шлифованная, класса эмиссии Е2, толщиной 16 мм СП - 8%	100 м2		--	--	--	--	--	5900	
219.				18	3663	--	65934	--	65934	--	71209
	223-502-0902 РСНБ РК 2015	-Ручки СП - 8%	пара		--	--	--	--	--	5275	
220.				0,005	216199	--	1081	--	1081	--	1167
	261-102-0126 РСНБ РК 2015	-Мебельная фурнитура СП - 8%	т		--	--	--	--	--	86	
	прим.										
		Вентканалы									
221.				4,8	56353,02	2192,07	270494	10522	179547	79058	377516
	1108-0801 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Вентшахт из керамического кирпича М100 . Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки (без вычета пустот)		16755,2	954,91	80425	4584	--	27964	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
221.1.			0,49	2,352							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213-101-0501		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.			71379		167883			
222.				34	764,45	161,78	25991	5501	1319	24578	54615
	1107-0105 -0201 РСНБ РК 2015	-Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка.	шт. сборных конструкций		563,86	48,76	19171	1658	--	4046	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
222.1.			0,0018	0,0612							
212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3			21562		1320			
223.				1,306	113102	--	147711	--	147711	--	159528
	225-202-1104 РСНБ РК 2015	-Плита перекрытия плоская под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3		--	--	--	--	--	11817	
		СП - 8%									
224.				44	2143,33	38,03	94307	1673	20411	71512	179084
	1120-0301 -0211 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 250х200 мм. Установка	решетка		1641,43	17	72223	748	--	13265	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
224.1.			0,04	1,76							
261-302-0129		Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2			7654		13471			
224.2.			0,00043	0,01892							
214-210-0101		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т			349485		6612			
225.				55	2049,31	38,03	112712	2092	20341	89390	218270
	1120-0301 -0210 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х200 мм. Установка	решетка		1641,43	17	90279	935	--	16168	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
225.1.			0,02	1,1							
261-302-0128		Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2			10607		11668			
225.2.			0,00043	0,02365							
214-210-0101		Сталь арматурная	т			349485		8265			

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									
		Приямок									
226.	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Устройство бетонного днища приямка бетон кл.В10	м3	0,81	23482,25	1776,2	19021	1439	15617	2136	22850
					2425,45	472,74	1965	383	--	1693	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
226.1.	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,015 м3	0,82215		18672		15351			
227.	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены приямков. Кладка	м3 кладки	2,26	46955,67	2278,44	106120	5149	83665	17320	133315
					7657,65	582,84	17306	1317	--	9875	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
227.1.	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,4 1000 шт.	0,904		79973		72296			
228.	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя стен приямков	м2 поверхности	6,82	936,94	20,68	6390	141	3944	2164	9238
					337,93	3,24	2305	22	--	684	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
228.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	16,368		223		3650			
229.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	2,64	936,18	33,29	2472	87	1278	1083	3840
					419,37	17,21	1107	45	--	284	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,053856		23666		1275			
230.	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	-Ограждение приямков металлические. Установка НР - 93%; СП - 8%	т металлических изделий	0,07752	107468,6 60700,5	10303,41 4031,31	8331 4706	799 313	2826 --	4667 1040	14038
231.	261-301-0261 РСНБ РК 2015	-Ограждение для приямков СП - 8%	т	0,07752	126599 --	-- --	9814 --	-- --	9814 --	-- 785	10599
232.	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	2,8	5353,6 1317,06	14,97 4,37	14990 3688	42 12	11260 --	3404 1472	19866
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
232.1.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,01596		700886		11186			
233.	1134-0108-0720 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-прим.Каркасы потолков. Облицовка полигалью толщиной 10 мм НР - 76%; СП - 8%	м2 поверхности	2,8	5292,14 5118,72	34,18 13,6	14818 14332	96 38	390 --	10922 2059	27799
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
233.1.	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,0004 т	0,00112		216199		242			
233.2.	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	0,054 кг	0,1512		977		148			
234.	217-206-0304 РСНБ РК 2015	-Профиль торцевой для поликарбонатных листов СП - 8%	м	10,4	187 --	-- --	1945 --	-- --	1945 --	-- 156	2101
235.	217-206-0104 РСНБ РК 2015	-Листы сотовые поликарбонатные прозрачные толщиной 10 мм	м2	2,884	2553 --	-- --	7363 --	-- --	7363 --	-- 589	7952

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		Шахта лифта									
236.				1,4	6923,2	1114,68	9692	1561	2928	5530	16440
	1111-0101 -0201 РСНБ РК 2015	-Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		3716,57	485,7	5203	680	--	1218	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
236.1.	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	1,12 м3	1,568		1865		2924			
237.				1,416	26178,32	7,2	37069	10	30617	6055	46574
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные кл.В12,5. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		4549,38	--	6442	--	--	3450	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
237.1.	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	1,44432		18967		27394			
238.				9,44	916,13	101,51	8648	958	4699	3174	12767
	1111-0101 -1503 РСНБ РК 2015	-Покрытия цементные М100, толщина 20 мм(50мм). Устройство	м2 покрытия		316,88	40,76	2991	385	--	946	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
238.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0204 м3	0,192576		21562		4152			
239.				56,64	126,77	4,9	7180	278	6228	770	8586
	1111-0101 -1504 РСНБ РК 2015 к=6	-Покрытия цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1503	м2 покрытия		11,9	2,57	674	146	--	636	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
239.1.	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0051 м3	0,288864		21562		6228			
		Машинное помещение лифта									
240.				0,3633	997067,42	6966,94	362235	2531	332649	32639	426464
	1107-0107 -0103	-Изделия стальные закладные ЗД1-ЗД9	т стальных		74468,8	1667,57	27055	606	--	31590	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	массой до 20 кг. Установка НР - 118%; СП - 8%	элементов								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
240.1. 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	0,3633		907312		329626			
241.				25,3	6294,67	3814,48	159255	96506	6442	67749	245165
	1109-0301-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монтаж прямолинейных подвесных путей из балок 20. Монтаж на высоте до 25 м НР - 69%; СП - 8%	м рельса в одну нитку		2225,58	1655,34	56307	41880	--	18160	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
241.1. 222-525-0102		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	0,00003 т	0,000759		812316		617			
241.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,000029 т	0,000724		647579		469			
241.3. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,1285 м3	3,25105		400		1300			
241.4. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,000007 т	0,000167		1863700		311			
241.5. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0002 т	0,00506		219538		1111			
241.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,000128 т	0,003233		532604		1722			
242.				0,5313	823623	--	437591	--	437591	--	472598

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	222-512-1 301 РСНБ РК 2015	-Пути подвесных кранов из прокатных двутавров звенья прямолинейные	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	35007	
		СП - 8%									
243.				0,06842	118778,1	5296,21	8127	362	154	5361	14567
	1109-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монтаж конструкций крышки люка МКЛ	т конструкций		---	---	---	---	---	---	
					111245,5	2314,75	7611	158	--	1079	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
243.1.	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000007		1863700		13			
243.2.	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,0007 т	0,000048		219538		11			
243.3.	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000041		651547		27			
243.4.	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000133		532604		71			
244.				0,06842	859050	--	58776	--	58776	--	63478
	222-509-0 501 РСНБ РК 2015	-Крышка люка МКЛ	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4702	
		СП - 8%									
245.				0,02342	72848,85	27562,55	1706	646	--	896	2811
	1109-0304 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монтаж стремянки ЛВ6.12	т конструкций		---	---	---	---	---	---	
					45286,3	10190,86	1061	239	--	208	
		НР - 69%; СП - 8%									
246.				0,02342	887579	--	20787	--	20787	--	22450
	222-503-0 201 РСНБ РК 2015	-Стремянка ЛВ6.12	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1663	
		СП - 8%									
247.				1,26	169,35	3,84	213	5	128	56	290
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2	м2		---	---	---	---	---	---	
					63,38	0,65	80	1	--	22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 18 К=2	раза НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
247.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000227		508438		115			
248.	1107-0518 -0101 РСНБ РК 2015	-Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию	м ступеней	5,2	1715,22 1607,04	60,97 27,89	8919 8357	317 145	245 --	10032 1516	20467
		НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
248.1. 212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0025 м3	0,013		18884		245			
249.	222-301-0 101 РСНБ РК 2015	-Ступени и проступь лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	5,2	4784 --	-- --	24877 --	-- --	24877 --	-- 1990	26867
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге Тенге		-- --	-- --	2178106 453667	137744 56778	1586696 --	468072 211694	2857873

Стоимость общестроительных работ	Тенге	1209097	
Материалы	Тенге	689726	
Всего заработная плата	Тенге		239004
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	84134	
Местные материалы	Тенге	172588	
Накладные расходы	Тенге	233164	
Сметная прибыль	Тенге	115382	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1557643	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		169
Сметная заработная плата	Тенге		239004
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	752176	
Материалы	Тенге	6595	
Всего заработная плата	Тенге		107256
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	583088	
Накладные расходы	Тенге	74006	
Сметная прибыль	Тенге	66094	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	892276	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		71
Сметная заработная плата	Тенге		107256
Стоимость сантехнических работ	Тенге	216833	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Материалы			Тенге				40752				
Всего заработная плата			Тенге					164185			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				9814				
Сдача и испытание			Тенге				7918				
Накладные расходы			Тенге				160902				
Сметная прибыль			Тенге				30218				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				407953				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								112
Сметная заработная плата			Тенге					164185			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге				2857872				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								352
Сметная заработная плата			Тенге					510445			
		РАЗДЕЛ 10. Крыльца									
250.				10,2	36024,62	3045,14	367451	31060	256756	82293	485723
1108-0201 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1		-Стены наружные крылец из керамического утолщенного кирпича М100. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки		7807,4	867,78	79635	8851	--	35980	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
250.1. 212-401-0203		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	0,216 м3	2,2032		19841		43714			
250.2. 213-101-0501		Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,2926 1000 шт.	2,98452		71379		213032			
		Крыльцо №1,2									
251.				7,62	7916,33	1923,56	60322	14657	16303	33979	101845
1111-0101 -0203 РСНБ РК 2015		-Слои подстилающие гравийно-песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		3853,3	890,45	29362	6785	--	7544	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
251.1. 211-601-0101		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	1,28 м3	9,7536		1669		16279			
252.				14	2089,53	1090,12	29253	15262	7169	13217	45868
1107-0501		-Блоки стен подвалов	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	массой до 0,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	сборных конструкций		487,31	312,77	6822	4379	--	3398	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
252.1. 212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,023 м3	0,322		18884		6081			
253.	1107-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт.	4	3098,23	1361,68	12393	5447	3514	5894	19750
			сборных конструкций		858,05	390,69	3432	1563	--	1463	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
253.1. 212-401-0102		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0418 м3	0,1672		18884		3157			
254.	221-102-0101 РСНБ РК 2015	-Блок для стен подвалов класса В 7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 СП - 8%	м3	5,064	33412	--	169198	--	169198	--	182734
					--	--	--	--	--	13536	
255.	ТССЦ РК8.04-08 -2020	-Надбавка к сметной стоимости на сульфатостойкость СП - 8%	м3	5,064	270	--	1367	--	1367	--	1476
					--	--	--	--	--	109	
256.	ССЦ РК8.04-08 -2020 таб.5	-Надбавка к сметной стоимости за применение морозостойкости СП - 8%	м3	5,064	329	--	1666	--	1666	--	1799
					--	--	--	--	--	133	
257.	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монолитные заделки в фундаментах бетон кл В10. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,752	22433,23	1248,54	16870	939	14943	1125	19435
					1314,35	329,62	988	248	--	1440	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
257.1. 212-101-0412		Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	1,02 м3	0,76704		19176		14709			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
258.				10,08	1004,75	33,29	10128	335	5566	4137	15406
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Устройство горизонтальной гидроизоляции из раствора состава 1:2 толщиной 20 мм	м2 стяжки		419,37	17,21	4227	173	--	1141	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
258.1.	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	0,0204 м3	0,205632		27027		5558			
259.				14,62	936,94	20,68	13698	302	8455	4639	19804
	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		337,93	3,24	4941	47	--	1467	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
259.1.	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	2,4 кг	35,088		223		7825			
260.				6,037	24302,37	1776,2	146713	10723	121348	15922	175646
	1106-0101 -0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Устройство монолитных бетонных крылец армированных из бетона кл.В12,5 F150	м3		2425,45	472,74	14642	2854	--	13011	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
260.1.	212-101-0512	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	1,015 м3	6,127555		19480		119365			
261.				0,05957	441876	--	26323	--	26323	--	28429
	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		--	--	--	--	--	2106	
		СП - 8%									
262.				24,43	1500,51	111,29	36657	2718	11113	22703	64108
	1111-0101 -2701 РСНБ РК	-Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном	м2 покрытия		934,36	54,25	22826	1325	--	4749	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	растворе. Устройство НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
262.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,013 м3	0,31759		23666		7516			
262.2. 215-206-0401		Опилки древесные	0,0306 м3	0,747558		4784		3576			
263.	255-102-0101 РСНБ РК 2015	-Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 30 мм ГОСТ 17608-91 СП - 8%	м2	24,9186	1914	--	47694	--	47694	--	51510
					--	--	--	--	--	3816	
264.	1101-0205-0207 РСНБ РК 2015	-Уплотненный насыпной грунт. НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	14,22	2916,84	--	41477	--	--	29864	77048
					2916,84	--	41477	--	--	5707	
265.	1107-0519-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Ограждения металлические без поручня. Установка НР - 118%; СП - 8%	м ограждения	21,02	19376,62	92,18	407297	1937	391691	17145	458397
					650,3	40,93	13669	860	--	33955	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
265.1. 222-503-0201		Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0209 т	0,439318		887579		389929			
266.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	3,39012	169,35	3,84	574	13	346	150	782
					63,38	0,65	215	2	--	58	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
266.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,00061		508438		310			
267.	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	-Установка закладных изделий ЗД1 НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,03648	997067,42	6966,94	36373	254	33402	3277	42822
					74468,8	1667,57	2717	61	--	3172	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
267.1. 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	0,03648		907312		33099			
		Крыша крыльца 2шт									
268.	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Монтаж каркаса из уголков и швеллеров НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,4057	105416,18	22799,34	42767	9250	1243	24240	72367
					79552	7039,54	32274	2856	--	5361	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
268.1. 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	0,000081		812316		66			
268.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00044 т	0,000179		647579		116			
268.3. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,2 м3	0,48684		400		195			
268.4. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,000041		1863700		76			
268.5. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000243		651547		159			
268.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000787		532604		419			
269.	222-519-0301 РСНБ	-Стальные крепежные элементы из уголков и	т	0,4057	701217	--	284484	--	284484	--	307243
					--	--	--	--	--	22759	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	швеллеров СП - 8%									
270.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	10,9539	169,35 63,38	3,84 0,65	1855 694	42 7	1119 --	484 187	2526
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
270.1.	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,001972		508438		1002			
271.	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,28	172672,05 29430	1243,83 582,84	48348 8240	348 163	39760 --	7563 4473	60384
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
271.1.	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	0,93 м3	0,2604		123439		32144			
272.	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стропила. Установка НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,1	172998,95 28442,7	1609,53 702,98	17300 2844	161 70	14295 --	2623 1594	21517
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
272.1.	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	0,016		123439		1975			
272.2.	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	0,083		123439		10245			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
273.	1110-0114 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-прим.Настил рабочий толщиной 30мм сплошной. Устройство по фермам НР - 90%; СП - 8%	м2 покрытия	12,22	3547,27 384,58	44,81 19,95	43348 4700	548 244	38100 --	4449 3824	51621
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
273.1. 215-204-0303		Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	0,0263 м3	0,321386		100670		32354			
274.	1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	0,7466	9038,48 1077,96	66,65 30,99	6748 805	50 23	5893 --	745 599	8093
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
274.1. 261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,005002		1148617		5746			
275.	1112-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	м2 покрытия	17	5353,6 1317,06	14,97 4,37	91011 22390	254 74	68367 --	20667 8934	120612
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
275.1. 214-105-0102		Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0057 т	0,0969		700886		67916			
276.	1112-0101 -0706 РСНБ РК 2015	-Устройство покрытия металлочерепицей НР - 92%; СП - 8%	м2 кровли	18,2	9157,66 2045,36	107,13 33,58	166669 37226	1950 611	127493 --	34810 16118	217597
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
276.1. 224-101-0501		Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	1,106 м2	20,1292		5928		119326			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
276.2.	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	0,0004 т	0,00728		700886		5102			
276.3.	217-102-0104	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	0,000106 т	0,001929		1589156		3066			
277.	1109-0306-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Реечные панели. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	м2	20,92	6109,13 4211,04	1465,93 7,35	127803 88095	30667 154	9041 --	60892 15096	203790
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
277.1.	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	0,004184		812316		3399			
277.2.	215-202-0501	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 1	0,0017 м3	0,035564		123439		4390			
278.	ТПО перечьню МИКО п.13	-Металлосайдинг СП - 8%	м2	20,92	5008,93 --	-- --	104787 --	-- --	104787 --	-- 8383	113170
279.	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стойка Ст 1. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,10444	105416,18 79552	22799,34 7039,54	11010 8308	2381 735	321 --	6240 1380	18630
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
279.1.	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной	0,0002 т	0,000021		812316		17			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		единицы от 0,1 до 0,5 т									
279.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00044 т	0,000046		647579		30			
279.3. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,2 м3	0,125328		400		50			
279.4. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,00001		1863700		19			
279.5. 236-104-0103		Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	0,0006 т	0,000063		651547		41			
279.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000203		532604		108			
280.	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стойка Ст 2. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,10068	105416,18 / 79552	22799,34 / 7039,54	10613 / 8009	2296 / 709	308 / --	6015 / 1330	17959
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
280.1. 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	0,00002		812316		16			
280.2. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,00044 т	0,000044		647579		29			
280.3. 217-605-0101		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	1,2 м3	0,120816		400		48			
280.4. 261-107-0446		Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	0,0001 т	0,00001		1863700		19			
280.5. 236-104-0103		Растворитель для	0,0006 т	0,00006		651547		39			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74									
280.6. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000195		532604		104			
281.	214-205-0102 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные квадратныеиз углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 80х80х4 СП - 8%	т	0,37504	478807 ---	-- ---	179572 ---	-- ---	179572 ---	-- 14366	193938
282.	214-208-0103 РСНБ РК 2015	-Прокат сортовой стальнойгорячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,0176	429640 ---	-- ---	7562 ---	-- ---	7562 ---	-- 605	8167
283.	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	2,77	169,35 ---	3,84 ---	469 ---	11 ---	282 ---	122 ---	639
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
283.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000499		508438		254			
		Прочие работы									
284.	ТПО перечьню МИКО п.12	-Указание номера дома СП - 8%	шт	2	4284 ---	-- ---	8568 ---	-- ---	8568 ---	-- 685	9253
285.	ТПО перечьню МИКО п.10	-Указание номера квартиры СП - 8%	шт	54	1142,4 ---	-- ---	61690 ---	-- ---	61690 ---	-- 4935	66625
286.	ТПО перечьню МИКО п.11	-Указание номера этажа СП - 8%	шт	18	2856 ---	-- ---	51408 ---	-- ---	51408 ---	-- 4113	55521

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
287.	ТПО перечьню МИКО п.9	-Указание номера подъезда с квартирами СП - 8%	шт	2	2856 -- -- -- -- 457	-- -- -- -- -- --	5712 -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- --	5712 -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- --	6169 -- -- -- -- --
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге Тенге		-- -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- --	2697178 -- -- -- -- --	131605 -- -- -- -- --	2126859 -- -- -- -- --	403195 -- -- -- -- --	3348403 -- -- -- -- --
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2220501				
	Материалы		Тенге				1165913				
	Всего заработная плата		Тенге					330370			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				340835				
	Местные материалы		Тенге				324712				
	Накладные расходы		Тенге				305808				
	Сметная прибыль		Тенге				202105				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2728414				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								237
	Сметная заработная плата		Тенге					330370			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				476677				
	Материалы		Тенге				10913				
	Всего заработная плата		Тенге					141140			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				284484				
	Накладные расходы		Тенге				97387				
	Сметная прибыль		Тенге				45926				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				619990				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								96
	Сметная заработная плата		Тенге					141140			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге				3348404				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								333
	Сметная заработная плата		Тенге					471510			
	ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:		Тенге Тенге		-- -- -- -- -- --	-- -- -- -- -- --	317928669 -- -- -- -- --	14075927 -- -- -- -- --	255557843 -- -- -- -- --	47879026 -- -- -- -- --	395072318 -- -- -- -- --
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				305921190				
	Материалы		Тенге				108270684				
	Всего заработная плата		Тенге					50994683			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				130335774				
	Местные материалы		Тенге				6484553				
	Накладные расходы		Тенге				46907816				
	Сметная прибыль		Тенге				28226321				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				381055327				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								35227
	Сметная заработная плата		Тенге					50994683			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				11768940				
	Материалы		Тенге				119259				
	Всего заработная плата		Тенге					1174360			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10275295				
	Накладные расходы		Тенге				810308				
	Сметная прибыль		Тенге				1006342				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				13585590				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								799
		Сметная заработная плата	Тенге					1174360			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				238539				
		Материалы	Тенге				40752				
		Всего заработная плата	Тенге					164185			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				31520				
		Сдача и испытание	Тенге				7918				
		Накладные расходы	Тенге				160902				
		Сметная прибыль	Тенге				31954				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				431395				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								112
		Сметная заработная плата	Тенге					164185			
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге				395072312				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36138
		Сметная заработная плата	Тенге					52333228			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								395072312
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				48294901				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				14075927				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					4038327			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				255557837				
		Накладные расходы	Тенге				47879026				
		Сметная прибыль	Тенге				29264617				

Составил Чуйко Н.Н.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э278310'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04''''3963,96'м2*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило м районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.65)(без наружн ых инженерных сетей и благоустройства)'101-65'02-0 1'Жилой дом поз 65''02'02-01-02'Надземную часть'ТО О ПИИ Семстройпроект АС1-77''в текущих ценах 4 кв. 2021 г.*
3 Б*
4 РСтены*
5 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102643)(РС295491Р С104975)'1162,8''Стены наружные простые из силикат ного кирпича М150 на растворе М100. Кладка при выс оте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 м м, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77 , раствора - 0,9(1,2,3,4,5,6этажи) 'м3 кладки*
6 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102642)(РС295491Р С104974)'387,1''Стены наружные простые из силикатн ого кирпича М125 на растворе М75. Кладка при высот е этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(7,8этажи)'м3 кладки*
7 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102642)(РС295491Р С104973)'193,6''Стены наружные простые из силикатн ого кирпича М100 на растворе М75. Кладка при высот е этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(9этаж)'м3 кладки*
8 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102642)(РС295491Р С104973)'171,5''Стены наружные простые из силикатн ого кирпича М100 на растворе М75. Кладка при высот е этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(чердак)'м3 кладки*
9 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102643)(РС295491Р С104975)'50,95''Стены наружные простые из силикатн ого кирпича М150 на растворе М100. Кладка при высо те этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм , применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(1,2,3,4,5,6этажи)'м3 кладки*
10 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102643)(РС295491Р С104974)'17''Стены наружные простые из силикатног о кирпича М125 на растворе М100. Кладка при высоте этажа до 4 м толщиной 250мм. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу ки рпича - 0,77, раствора - 0,9 (7,8этажи стен лоджий)'м3 кладки*
11 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102642)(РС295491Р С104973)'8,5''Стены наружные простые из силикатно го кирпича М100 на растворе М75. Кладка при высоте этажа до 4 м толщиной380мм. Из кирпича размером 2 50х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кир пича - 0,77, раствора - 0,9 (9этаж стен лоджий)'м3 кладки*
12 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102642)(РС295491Р С104973)'1,22''Стены наружные простые из силикатн ого кирпича М100 на растворе М75. Кладка при высот е этажа до 4 м толщиной380мм. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу ки рпича - 0,77, раствора - 0,9 (чердак стен лоджий)' м3 кладки*
13 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102642)(РС295491Р С104973)'56,50''Стены наружные простые из силикат ного кирпича М100 на растворе М75. Кладка при высо те этажа до 4 м толщиной380мм. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу к ирпича - 0,77, раствора - 0,9 (парапет)'м3 кладки*
14 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102642)(РС295491Р С104973)'17,6''Стены наружные простые из силикатн ого кирпича М100 на растворе М75. Кладка при высот е этажа до 4 м толщиной380мм. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу ки рпича - 0,77, раствора - 0,9 (тамбур'м3 кладки*
15 Е11-080201-1001(П-1108001)(РС102641РС102642)(РС295491Р С104973)(РС295493)'103,5''Стены наружные из силика тного кирпича М100 раствор М75, толщиной 380 мм. К ладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте эта жа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, прим енены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раств ора - 0,9'м3 кладки*
16 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102642)(РС295491Р С102907)'16,1''Стены внутренние из керамического к ирпича М100. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из ки рпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициен ты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кла дки*
17 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102643)(РС295491Р С104975)'916,7''Стены внутренние из силикатного ки рпича М150 раствор М100. Кладка при высоте этажа д о 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применен ы коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(1,2,3,4,5,6)'м3 кладки*
18 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102642)(РС295491Р С104974)'305,6''Стены из силикатного кирпича М125 на растворе М75 внутренние при высоте этажа до 4 м . Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, приме нены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раство ра - 0,9(7,8 этажи)'м3 кладки*
19 Е11-080201-0107(П-1108001)(РС102641РС102642)(РС295491Р С104973)'161,13+65,19''Стены из силикатного кирпич а М100 на растворе М75 внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм , применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9(9этаж,чердак)'м3 кладки*
20 Е11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'34,6:0,09''Устройс тво теплоизоляционного слоя.(машинное помещение)'м 2*
21 С1234-101-0204'34,6''Плита теплоизоляционная из базаль товой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110'м3*
22 Е11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'263:0,09''Фасад зд ания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоля

ционного слоя 90 мм'м2*
23 С1234-101-0203'263''Плита теплоизоляционная из базальт
овой минеральной ваты на синтетическом связующем П
90 'м3*
24 Е11-080201-0701(РС279860)'14,087764-1,7867-0,100224''С
тены и другие конструкции. Армирование кладки'т ме
таллических изделий*
25 С1214-403-0101'14,087764-2,7916-1,887''Сетки арматурны
е сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметр
ом от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
26 С1261-102-0251'2,7916''Сетки арматурные сварные из арм
атурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром
от 6 до 16 мм ф6мм ГОСТ 23279-2012'т*
27 Е11-080201-0701(РС279860)'1,7867''Стены и другие конст
рукции(арматурный пояс). Армирование кладки'т мета
ллических изделий*
28 С1214-210-0201'1,7566''Сталь арматурная горячекатаная
периодического профиля класса А-III (А400) диаметр
ом от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф10мм'т*
29 С1214-403-0101'0,0301''Сетки арматурные сварные из арм
атурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм
ГОСТ 23279-2012 ф3мм'т*
30 Е11-060301-0404(РС145198)(РС295613)'0,100224''Болты ан
керные на поддерживающие конструкции. Установка пр
и бетонировании'т*
31 С1214-210-0201'0,100224''Сталь арматурная горячекатана
я периодического профиля класса А-III (А400) диаме
тром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф10мм(анкер)'т*
32 Е11-080201-0701(РС279860)'0,419''Электротехнические ни
ши. Перекрытие'т металлических изделий*
33 С1214-201-0102'0,419''Уголок стальной горячекатаный ра
внополочный из углеродистой стали обыкновенного ка
чества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от
2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 125х125х8'т*
34 Е11-130301-0406'0,419.2''Поверхности металлические. Ог
рунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
35 Е11-130301-1406(РС149529РС287782)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)
К=2'0,419.27''Поверхности металлические огрунтован
ные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
36 Е11-080201-0701(РС279860)'0,126''Стены и другие констр
укции. Армирование кладки(С2)'т металлических изде
лий*
37 С1214-403-0101'0,102''Сетки арматурные сварные из арма
турной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм Г
ОСТ 23279-2012 d=5 мм'т*
38 С1214-403-0101'0,024''Сетки арматурные сварные из арма
турной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм Г
ОСТ 23279-2012 d=3 мм'т*
39 Е11-150203-0201(РС102682РС102671)(РС295576РС277566)'61
,4+61,4''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цеме
нтно-известковым или цементным раствором по камню
и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
40 С1235-301-0103 прим'(61,4+61,4).1,6''Пенетрон'кг*
41 Е11-070515-0102(РС135565)'57,24.2''Здания кирпичные и
крупноблочные. Устройство деформационных вертикаль
ных швов'м шва*
42 С1261-105-0614'57,24.0,33.2''Гермит (шнур диаметром 20
мм)'кг*
43 Е11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'4,49:0,05''Поверхн
ости стен с вентканалами в пределах чердака.'м2*
44 С1234-101-0206'4,49''Плиты теплоизоляционные из базаль
товой минеральной ваты на синтетическом связующем
марки П 140-150'м3*
45 Е11-080201-0701(РС279860)'0,036+0,07074''Стены и други
е конструкции. Армирование кладки(вентотверстия 27
0х400)'т металлических изделий*
46 С1214-210-0101'0,036''Сталь арматурная горячекатаная г
ладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм С
Т РК 2591-2014 ф6мм'т*
47 С1214-403-0101'0,07074''Сетки арматурные сварные из ар
матурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм
ГОСТ 23279-2012 d=3 мм'т*
48 Е11-070503-0110(РС295547)'2036-8''Перемычки, масса до
0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
49 Е11-070104-0301(РС295547)'8''Перемычки массой от 0,3 д
о 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элеме
нтов в здании до 5 т'шт. сборных конструкций*
50 С1222-102-0101'1,21+4,704+6,01''Перемычка железобетонн
ая брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ
948-84'м3*
51 С1222-102-0102'1,62''Перемычка железобетонная брускова
я ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
52 С1222-102-0103'11,98+15,12''Перемычка железобетонная б
русковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948
-84'м3*
53 С1222-102-0108'1,285+5,35+0,165''Перемычка железобетон
ная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГО
СТ 948-84'м3*
54 С1222-102-0107'5,29''Перемычка железобетонная брускова
я ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84'м3
*
55 С1222-102-0209'1,57+2,016''Перемычка плитная ПП под ра
счетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
56 С1222-102-0202'0,713''Перемычка плитная ПП под расчетн
ую нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
57 Е11-080201-0701(РС279860)'0,19181''Армирование кладки
стен и других конструкций'т металлических изделий*
58 С1214-210-0201'0,19181''Сталь арматурная горячекатаная
периодического профиля класса А-III (А400) диамет
ром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
59 РДвери*
60 П2Дверные блоки наружные входные в здание*
61 Е11-090403-0403(РС295688)'6,42''Блоки дверные стальные
двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпи
чных стенах'м2*
62 С1223-207-0102'6,42''Блок дверной стальной с замкнутой
коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный'м
2*
63 Е11-100107-0101(РС295688)'10,64''Проемы дверные наружн
ые площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка б
локов'м2 проемов*
64 С1261-104-0203'10,64''Блоки дверные входные и тамбурны
е с остекленными окрашенными двупольными полотнами
ДН 21-13АПЩ'м2*

65 С1223-502-0303'4''Замок цилиндровый врезной с защелкой , управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011'шт.*
66 С1223-502-0201'16''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
67 П2Дверные блоки техподполья и чердака*
68 Е11-090403-0403(РС295688)'4,51''Блоки дверные стальные однопольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
69 Е11-090403-0401(РС295688)'3,55+1,77+8,36+3,76+5,65+2+0,94+0,94''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
70 С1223-207-0101'2+0,94+0,94''Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
71 С1223-207-0202'3,55+1,77+8,36+3,76+5,65+4,51''Блоки дверные стальные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014'м2*
72 РОкна*
73 Е11-100501-0108(РС295687)'116,1+77,4''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*
74 С1223-102-0307'116,1+77,4''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99'м2*
75 Е11-100501-0106(РС295687)'39,06+36,9''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2 проемов*
76 С1223-102-0207'39,06+36,9''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99'м2*
77 Е11-100501-0105(РС295687)'65,62+70,92+2,72+64,44+32,22''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2 проемов*
78 С1223-102-0207'65,62+70,92+2,72+64,44+32,22''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99'м2*
79 Е11-100501-0101(РС295687)'3,12''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих 'м2 проемов*
80 С1223-102-0104'3,12''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой'м2*
81 Е11-100501-0301(РС295689)'49,41+49,41''Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей'м2 проемов*
82 С1223-204-0207'49,41+49,41''Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 24-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99, ГОСТ 30674-99'м2*
83 Е11-100501-0401'5,2''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
84 Е11-100501-0402'375,8''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м'м*
85 С1223-501-0109'375,8''Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 550 мм ГОСТ 23166-99'м*
86 С1223-501-0102'5,2''Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99'м*
87 СТпо перечьню МИКО п.14(=19)'234'5500:1,12.1,02'Противомоскитная сетка'м2*
88 Е11-100501-0108(РС295687)'293,76+154,98''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) (Остекление лоджий ОЛ-1,ОЛ-2)'м2*
89 С1223-102-0303'293,76+154,98''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99'м2*
90 С1261-107-0314(ВП)'293,76+154,98''Стекло для витражей бесцветное, толщина 3,5 мм'м2*
91 П2Узел примыкания оконного блока (балконного дверного блока) к стеновым проемам*
92 Е11-070516-0110(РС295908)'1530''Коробки окон и балконных дверей к стеновым проемам. Устройство герметизации пароизоляционной лентой'м шва*
93 С1261-107-0497'1530.0,05''Лента пароизоляционная'м2*
94 Е11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'1530.0,2''Утепление по периметру оконного блока Изотерм П-125 жесткие толщиной 20мм'м2*
95 С1234-101-0205'1530.0,02.0,2''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 125'м3*
96 РПерекрытие*
97 Е11-070504-0105(РС295547)'34+224+28+29''Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
98 Е11-070504-0106(РС295547)'40+242+34+29+6''Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
99 Е11-070504-0102(РС295547)'12+84+12+12+8''Панели перекрытий площадью до 15 м2. Установка с опиранием по контуру'шт. сборных конструкций*
100 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'12+84+12+12+8'106419:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
101 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'6+42+4+4+4'95299:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*

102 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'16+112+16+14'86764:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
103 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'2+6+1'74977:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ 2.63.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
104 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'8+56+8+8'44273:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
105 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'12+84+12+12'35113:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
106 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'4+12'68111:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
107 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'4+28+4+4'27660:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
108 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'12+84+12+12'33530:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
109 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'2+14+2'71007:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.72.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
110 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'2+14+1'40956:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
111 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'2+14'31824:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
112 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'2'52476:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
113 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'2'41378:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
114 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'4'86764:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.60.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
115 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'2'94647:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.63.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
116 СТКоммерческое предложение Филиал ТОО "Фирма "Азия"(=19)'2'51867:1,12.1,02'Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.60.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа'шт*
117 Е11-060701-0201'5,48+36,26+4,73+4,42+0,503''Заполнение швов между плитами бетоном класса В15. Устройство'м3*
118 Е11-070107-0103'(45,6+15,39+34,5+285,6+96,39+241,5+43,2+14,58+27,6+36+12,15+28,75+17,12):1000''Изделия монтажные массой до 20 кг(МС5,МС15). Установка'т стальных элементов*
119 П2Плиты лоджий*
120 Е11-070512-0104(РС295547)'24''Плиты лоджий площадью до 10 м2. Установка в зданиях кирпичных и блочных'шт. сборных конструкций*
121 СТ1222-302-0201(=19) калькуляция п.3'27,28'146284'Плиты лоджий железобетонные плоские сплошные ПЛП'м3.*
122 П2Монолитные участки УМ1=20шт*
123 Е11-060801-0109'0,81.20''Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
124 С1214-210-0201'0,7936''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф12мм'т*
125 С1214-210-0101'0,4784''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф10мм'т*
126 П2Монолитные участки УМ2=16шт*
127 Е11-060801-0109'0,16.16''Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
128 С1214-210-0201'0,11296''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф12мм'т*
129 С1214-210-0101'0,01728''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф6мм'т*
130 П2Монолитные участки УМ3=2шт*
131 Е11-060801-0109'0,21.2''Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
132 С1214-210-0202'0,032''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметро

м от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 ф16мм'т*
133 С1214-210-0101'0,0034''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф6мм'т*
134 П2Монолитные участки УМ4=2шт*
135 Е11-060801-0109'2''Монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
136 С1214-210-0201'0,0992''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф12мм'т*
137 С1214-210-0201'0,05888''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф10мм'т*
138 П2Плиты ПМ1,ПМ2*
139 Е11-060801-0102'1,67.2''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
140 С1261-102-0252'0,19318.2''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 ф12мм'т*
141 С1261-102-0252'0,03832.2''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 ф14мм'т*
142 С1261-102-0251'0,00432.2''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 ф6мм'т*
143 Е11-080201-0703'0,01896.2''Установка стальных рамок РМ 1'т металлических изделий*
144 Е11-130301-1406(РС149529РС287782)К=2'0,01896.2.2.27''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
145 Е11-060801-0109'1,31.2''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство(ПМ2)'м3*
146 С1261-102-0252'0,1396.2''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 ф12мм'т*
147 РКровля*
148 Е11-120101-1402(РС100299РС100306)'642,5.0,13''Покрытия. Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
149 Е11-120101-1701(РС102635РС102636)'642,5''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
150 Е11-120101-1702(РС102635РС102636)(Н5.35)(Н52.35)(Н53.35) К=35'642,5''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701(до 50мм)'м2 стяжки*
151 Е11-060301-0410(РС295570)'1,22.642,5:1000''Армирование цементной стяжки'т*
152 С1214-403-0101'1,22.642,5:1000''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 ф3мм'т*
153 Е11-120101-0212(РС295703)(РС295704)'642,5''Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство'м2 кровли*
154 Е11-120101-0213(РС295704)к=2'642,5.2''Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212'м2 кровли*
155 С1235-103-0201'642,5.3,45''Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97'м2*
156 С1235-103-0204'642,5.1,15''Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97'м2*
157 Е11-120101-1503'12,39''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой(по оси В шириной 750мм)'м2 изолируемой поверхности*
158 Е11-090304-0101(РС295605)'0,0503.2''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
159 С1222-503-0201'0,0503.2''Стремянка СТ-1'т*
160 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2,72''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
161 Е11-120101-0408(РС295703РС135634)(РС295704РС135646)'123,45''Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком'м примыканий*
162 Е11-120101-1701(РС102635РС102634)'4,13''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
163 Е11-120101-1702(РС102635РС102634)(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'4,13''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701'м2 стяжки*
164 Е11-120101-1701(РС102635РС102634)'4,13''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
165 Е11-120101-1702(РС102635РС102634)(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'4,13''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701'м2 стяжки*
166 П2Чердак*
167 Е11-120101-1503'439,56''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
168 Е11-120101-1303(РС135836)(РС144669)(РС146741)(РС295715)'439,56''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты'м2 утепляемого покрытия*
169 С1234-101-0207'439,56.0,17.1,03''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 160'м3*
170 Е11-120101-1701(РС102635РС102636)'439,56''Стяжки вырав

нивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройс
тво'м2 стяжки*
171 Е11-120101-1702(РС102635РС102636)(Н5.35)(Н52.35)(Н53.3
5) К=35'439,56''Стяжки выравнивающие цементно-песч
аные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменен
ия толщины к норме 11-120101-1701'м2 стяжки*
172 Е11-060301-0410(РС295570)'1,22.439,56:1000''Армировани
е цементной стяжки'т*
173 С1214-403-0101'1,22.439,56:1000''Сетки арматурные свар
ные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от
3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 ф3мм'т*
174 Е11-120101-1503'105,2''Устройство прокладной пароизоля
ции в один слой рубероида по периметру наружных ст
ен'м2 изолируемой поверхности*
175 Е11-120101-1001'7,62''Компенсатор из листовой оцинкова
нной стали. Устройство'м2 покрытия*
176 Е11-090601-0103(П-1109002)(РС295605)'0,04104''Монтаж с
тойки под телевизионную антенну'т конструкций*
177 С1241-108-0128'3,8.2''Трубы стальные бесшовные горячед
еформированные из стали марки 15, 20, D 76 мм, тол
щина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74'м*
178 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,22''Поверхно
сти металлические огрунтованные. Окраска эмалями П
Ф-115'м2*
179 Е11-070107-0103'0,018''Изделия монтажные массой до 20
кг. Установка(крепление телевизионной антенны)'т с
тальных элементов*
180 С1261-102-0124'0,018''Металлизация закладных и анкерны
х изделий и выпусков арматуры'т*
181 Е11-090304-0101(РС128070)(РС128849)(РС131019)(РС131534
)(РС144746)(РС146649)(РС146664)(РС147074)(РС147347
)(РС149219)(РС272105)(РС279826)(РС286164)(РС295605
)'0,0234''Стремянка. Монтаж. (АР-9,п.8)'т конструк
ций*
182 С1222-503-0201'0,0234''Стремянка С-2'т*
183 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'0,63''Поверхнос
ти металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ
-115 за два раза'м2*
184 П2Кровля над лоджиями*
185 Е11-120101-1701(РС102635РС102636)'53,68''Стяжки выравн
ивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройст
во'м2 стяжки*
186 Е11-120101-1702(РС102635РС102636)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.1
0) К=10'53,68''Стяжки выравнивающие цементно-песча
ные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменени
я толщины к норме 11-120101-1701'м2 стяжки*
187 Е11-120101-0212(РС295703)(РС295704)'53,68''Кровли плос
кие двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных
материалов. Устройство'м2 кровли*
188 Е11-120101-0213(РС295704)к=2'53,68.2''Кровли плоские д
вухслойные из наплавляемых битумно-полимерных мате
риалов. На каждый следующий слой добавлять к норме
1112-0101-0212'м2 кровли*
189 С1235-103-0201'53,68.3,45''Рулонные наплавляемые крове
льные и гидроизоляционные битумно-полимерные матер
иалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимер
ом, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С,
теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, пл
енка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97'м2*
190 С1235-103-0204'53,68.1,15''Рулонные наплавляемые крове
льные и гидроизоляционные битумно-полимерные матер
иалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимер
ом, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С,
теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, кр
ошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97'м2*
191 Е11-120101-0408(РС295703РС135634)(РС295704РС135646)'60
,58''Примыкания к стенам и парапетам кровель из на
плавляемых битумно-полимерных материалов. Устройст
во с одним фартуком'м примыканий*
192 РЛестница №1=2шт*
193 Н43=2*
194 Е11-090302-0401(РС128070)(РС128849)(РС131019)(РС131534
)(РС144746)(РС146649)(РС146664)(РС147074)(РС147337
)(РС149219)(РС272105)(РС279826)(РС286164)(РС295605
)'0,08238+1,40046+0,08238''Монтаж лобовых балок Б1
,Б2,Б3.'т конструкций*
195 С1222-512-1401#прим'0,08238+1,40046+0,08238''Балки лоб
овые Б1,Б2,Б3'т*
196 Е11-090302-0401(РС295605)'11,16:1000''Монтаж опоры ОП-
1. Монтаж конструктивных элементов по железобетонн
ым и каменным опорам, применен коэффициент к затра
там труда - 1,1'т конструкций*
197 С1214-203-0102'11,16:1000''Швеллер горячекатаный с вну
тренним уклоном граней полок № 12У-20У из углероди
стой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
198 Е11-090302-0301(РС295605)'0,46242.2+0,47484.2''Монтаж
косоуров. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов
по железобетонным и каменным опорам, применен коэф
фициент к затратам труда - 1,1'т конструкций*
199 С1222-503-0101'0,46242.2+0,47484.2''Косоуры'т*
200 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'3,44.27''Повер
хности металлические огрунтованные. Окраска эмалям
и ПФ-115'м2*
201 Е11-070504-0105(РС295547)'9+23,1''Панели перекрытий пл
ощадью до 5 м2. Установка с опиранием на две сторо
ны'шт. сборных конструкций*
202 С1222-203-0303'1.3,31''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные 1ПК 30.12-8т(L=2780мм), высотой 22
0 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м
2*
203 С1222-203-0303'23.2,75''Плиты перекрытий железобетонны
е многопустотные 1ПК 30.10-8т(L=2780мм), высотой 2
20 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'
м2*
204 С1222-203-0303'9.4,16''Плиты перекрытий железобетонные
многопустотные 1ПК 30.15-8т(L=2780мм), высотой 22
0 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м
2*
205 Е11-060801-0109'0,7+0,18''Перекрытия по стальным балка
м и монолитные участки при сборном железобетонном
перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной
до 200 мм(УМ1,ЛС1). Устройство'м3*
206 С1214-210-0201'14,7:1000''Сталь арматурная горячекатан
ая периодического профиля класса А-III (А400) диам

етром от 6 до 12 мм 12мм СТ РК 2591-2014'т*
207 С1214-210-0201'(13,87+26,73):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром от 6 до 12 мм 10мм,8ммСТ РК 2591-2014'т*
208 С1214-210-0101'5,89:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм ф6ммСТ РК 2591-2014'т*
209 С1214-201-0102'101,8:1000''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 (ЛС-1)'т*
210 С1214-101-0102'72:1000''Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97(ЛС1)'т*
211 Е11-130301-0406'0,1728.2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
212 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,172.27''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
213 Е11-070518-0101(РС295510)'205,2+2,6''Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию'м ступеней*
214 С1222-301-0101'205,2+2,6''Ступени и проступь лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующим и дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84'м*
215 С1214-201-0302'0,054''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм'т*
216 Е11-070107-0103'(54.0,88):1000''Изделия монтажные массой до 20 кг(ММ1). Установка'т стальных элементов*
217 Е11-150207-0101(РС295576РС277566)'79,52''Косоуры,балки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
218 Е11-070104-0301(РС295547)'9''Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т'шт. сборных конструкций*
219 С1222-102-0207'1,81''Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 10 кН/м ГОСТ 948-84'м3*
220 Н43=1*
221 РНаружная отделка*
222 Е11-150106-0401(РС271796)'219,24''Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности с плиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе'м2 поверхности облицовки*
223 СТ1213-306-0101(=11)Калькуляция п.2'219,24.1,015'2751' Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 50 мм, серая'м2*
224 Е11-150108-1902'352,72''Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство'м*
225 Е11-150402-0404'218,28''Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности нижних поверхностей плит лоджий'м2 окрашиваемой поверхности*
226 Е11-150108-1801'2732''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля'м2*
227 Е11-150108-1808(РС269575)'2732''Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями'м2*
228 СТпо перечьню МИКО п.20(=19)'2732'6684:1,12.1,02'Фасадные кассеты 'м2*
229 СТпо перечьню МИКО п.19(=19)'973'7975:1,12.1,02'Доборные элементы 'м2*
230 С1235-104-0102'256,1''Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 550 кПА, толщиной 0,8 мм'м2*
231 Е11-080701-0101'2732:2''Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка'м2 вертикальной проекции*
232 Е11-080701-0104 к=2'2732:2.2,57''Леса наружные инвентарные. Установка и разборка. Добавлять на каждые последующие 4 м высоты трубчатых лесов сверх 16 м к нормам 1108-0701-0101, 1108-0701-0102'м2 вертикальной проекции*
233 РЛоджии*
234 Е11-090304-0101(РС295605)'((24.25,8)+(24.2,76)):1000'' Монтаж стремянок ИМС-28,поручни'т конструкций*
235 С1222-503-0201'((24.25,8)+(24.2,76)):1000''Пожарные лестницы, стремянки,поручни'т*
236 Е11-090601-0101(РС295605)'24.30,43:1000''Монтаж конструкций крышки люка МКЛ'т конструкций*
237 С1222-509-0501'24.30,43:1000''Крышка люка МКЛ'т*
238 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'38,23''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
239 Е11-090306-0103'(7,514.18)+(7,124.36)''Монтаж металлических панелей с полимерным покрытием толщ.0,9 мм'м2*
240 С1224-104-0309'(7,514.18)+(7,124.36)''Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,9 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003'м2*
241 РРазные работы*
242 П2Шкаф квартирного узла ввода системы отопления(18шт)*
243 Е11-100111-0101(РС295934)'39,42''Устройство шкафов квартирного узла ввода системы отопления ШКСО-1'м2 деталей*
244 С1215-303-0204'39,42''Плиты древесностружечные с мелкоструктурной поверхностью, ГОСТ 10632-2007, марки П-Б, I сорта, шлифованная, класса эмиссии Е2, толщиной 16 мм'100 м2*
245 С1223-502-0902'18''Ручки'пара*
246 С1261-102-0126#прим.'0,005''Мебельная фурнитура'т*
247 П2Вентканалы*
248 Е11-080801-0501(РС102633РС102635)(РС102867РС102907)(РС279786)'4,8''Вентшахт из керамического кирпича М100 . Кладка'м3 кладки (без вычета пустот)*
249 Е11-070105-0201(РС295547)'34''Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка.'шт. сборных конструкций*
250 С1225-202-1104'1,306''Плита перекрытия плоская под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012'м3*
251 Е11-200301-0211'44''Решетки жалюзийные стальные, регул

ирующие (Р), номер 200, размер 250х200 мм. Установка'решетка*
252 Е11-200301-0210'55''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х200 мм. Установка'решетка*
253 П2Приямок*
254 Н43=2*
255 Е11-060101-0115(РС100533РС100489)'0,405''Устройство бетонного днища приямка бетон кл.В10'м3*
256 Е11-080201-0109'2,26:2''Стены приямков. Кладка'м3 кладки*
257 Е11-080101-0307'3,41''Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя стен приямков'м2 поверхности*
258 Е11-110101-1101'1,32''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
259 Е11-080201-0703(РС131018)'38,76:1000''Ограждение приямков металлические. Установка'т металлических изделий*
260 С1261-301-0261'38,76:1000''Ограждение для приямков 'т*
261 Е11-120101-1001'1,4''Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
262 Е11-340108-0720(РС295861)'1,4''прим.Каркасы потолков. Облицовка полигалью толщиной 10 мм'м2 поверхности*
263 С1217-206-0304'5,2''Профиль торцевой для поликарбонатных листов'м*
264 С1217-206-0104'1,4.1,03''Листы сотовые поликарбонатные прозрачные толщиной 10 мм'м2*
265 Н43=1*
266 П2Шахта лифта*
267 Е11-110101-0201'1,4''Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
268 Е11-110101-0209(РС100467РС100511)'9,44.0,15''Слои подстилающие бетонные кл.В12,5. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
269 Е11-110101-1503(РС102638РС102636)'9,44''Покрытия цементные М100, толщина 20 мм(50мм). Устройство'м2 покрытия*
270 Е11-110101-1504(РС102638РС102636) к=6'9,44.6''Покрытия цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1503'м2 покрытия*
271 П2Машинное помещение лифта *
272 Е11-070107-0103'0,18165.2''Изделия стальные закладные ЗД1-ЗД9 массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
273 Е11-090301-0604'12,65.2''Монтаж прямолинейных подвесных путей из балок 20. Монтаж на высоте до 25 м'м рельса в одну нитку*
274 С1222-512-1301'0,26565.2''Пути подвесных кранов из прокатных двутавров звенья прямолинейные'т*
275 Е11-090601-0101(РС295605)'34,21.2:1000''Монтаж конструкций крышки люка МКЛ'т конструкций*
276 С1222-509-0501'34,21.2:1000''Крышка люка МКЛ'т*
277 Е11-090304-0101(РС128070)(РС128849)(РС131019)(РС131534)(РС144746)(РС146649)(РС146664)(РС147074)(РС147347)(РС149219)(РС272105)(РС279826)(РС286164)(РС295605)'11,71.2:1000''Монтаж стремянки ЛВ6.12 'т конструкций*
278 С1222-503-0201'11,71.2:1000''Стремянка ЛВ6.12'т*
279 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2) К=2'0,63.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
280 Е11-070518-0101(РС295510)'1,3.2.2''Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию'м ступеней*
281 С1222-301-0101'1,3.2.2''Ступени и проступь лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84'м*
282 РКрыльца*
283 Е11-080201-0101(П-1108001)(РС102640РС102641)(РС295491РС102907)'10,2''Стены наружные крылец из керамического утолщенного кирпича М100. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'м3 кладки*
284 П2Крыльцо №1,2*
285 Е11-110101-0203(РС100261РС100414)'3,94+3,68''Слои подстилающие гравийно-песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
286 Е11-070501-0101(РС102636РС102634)(РС295547)'10+4''Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
287 Е11-070501-0103(РС102636РС102634)(РС295547)'1+3''Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
288 С1221-102-0101'0,552+2,04+1,656+0,816''Блок для стен подвалов класса В 7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78'м3*
289 СТССЦ РК8.04-08-2020(=11)'0,552+2,04+1,656+0,816'270'Надбавка к сметной стоимости на сульфатостойкость'м3*
290 СТ ССЦ РК8.04-08-2020 таб.5(=11)'0,552+2,04+1,656+0,816'329'Надбавка к сметной стоимости за применение морозостойкости'м3*
291 Е11-060101-0114(РС100467РС279188)'0,376+0,376''Монолитные заделки в фундаментах бетон кл В10. Устройство'м3*
292 Е11-110101-1101(РС102637РС102673)'5,17+4,91''Устройство горизонтальной гидроизоляции из раствора состава 1:2 толщиной 20 мм'м2 стяжки*
293 Е11-080101-0307'7,5+7,12''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
294 Е11-060101-0115(РС100533РС279208)'3,083+2,954''Устройство монолитных бетонных крылец армированных из бетона кл.В12,5 F150'м3*
295 С1214-403-0101'0,0306+0,02897''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
296 Е11-110101-2701(РС102636РС102637)(РС295860)'12,83+11,6''Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
297 С1255-102-0101'(12,83+11,6).1,02''Плиты тротуарные из

тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые тол
щиной 30 мм ГОСТ 17608-91'м2*
298 Е11-010205-0207'7,8+6,42''Уплотненный насыпной грунт.
'м3 грунта*
299 Е11-070519-0104'10,42+10,6''Ограждения металлические б
ез поручня. Установка'м ограждения*
300 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(0,06365+0,061
91).27''Поверхности металлические огрунтованные. О
краска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
301 Е11-070107-0103'0,01824+0,01824''Установка закладных и
зделий ЗД1'т стальных элементов*
302 П2Крыша крыльца 2шт*
303 Е11-090302-0301(РС295605)'(107,3+41,47+54,08).2:1000''
Монтаж каркаса из уголков и швеллеров'т конструкци
й*
304 С1222-519-0301'(107,3+41,47+54,08).2:1000''Стальные кр
епежные элементы из уголков и швеллеров'т*
305 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,20285.27.2''
Поверхности металлические огрунтованные. Окраска э
малями ПФ-115 за 2 раза'м2*
306 Е11-100102-0401'0,14.2''Элементы каркаса из брусьев. У
становка'м3 древесины в конструкции*
307 Е11-100105-0101'0,05.2''Стропила. Установка'м3 древеси
ны в конструкции*
308 Е11-100114-0503'6,11.2''прим.Настил рабочий толщиной 3
0мм сплошной. Устройство по фермам'м2 покрытия*
309 Е11-100115-0101'(0,14+0,05+6,11.0,03).2''Конструкции д
еревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов.
Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
310 Е11-120101-1001'8,5.2''Покрытия мелкие из листовой оци
нкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
311 Е11-120101-0706(РС295694РС134889)'9,1.2''Устройство по
крытия металлочерепицей'м2 кровли*
312 Е11-090306-0302'10,46.2''Реечные панели. Монтаж'м2*
313 СТпо перечьню МИКО п.13(=11)'10,46.2'5500:1,12.1,02'Ме
таллосайдинг'м2*
314 Е11-090302-0301(РС295605)'52,22.2:1000''Стойка Ст 1. М
онтаж'т конструкций*
315 Е11-090302-0301(РС295605)'50,34.2:1000''Стойка Ст 2. М
онтаж'т конструкций*
316 С1214-205-0102'(0,09564+0,09188).2''Трубы стальные ква
дратныеиз углеродистой стали наружными размерами о
т 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 80х80х4'т
*
317 С1214-208-0103'8,8.2:1000''Прокат сортовой стальнойгор
ячекатаный полосовой из углеродистой стали, ширино
й от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535
-2005'т*
318 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2,77''Поверхно
сти металлические огрунтованные. Окраска эмалями П
Ф-115 за 2 раза'м2*
319 П2Прочие работы*
320 СТпо перечьню МИКО п.12(=19)'2'4200.1,02'Указание номе
ра дома 'шт*
321 СТпо перечьню МИКО п.10(=19)'54'1120.1,02'Указание ном
ера квартиры 'шт*
322 СТпо перечьню МИКО п.11(=19)'18'2800.1,02'Указание ном
ера этажа 'шт*
323 СТпо перечьню МИКО п.9(=19)'2'2800.1,02'Указание номер
а подъезда с квартирами'шт*
324 К'Чуйко Н.Н.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-02

Составлена в текущих ценах 4 кв.2021 г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	33652,7580 0467	1435,09 -	- -	- -	48294903
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	2485,33896 528	1624,86 -	- -	- -	(4038329)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	48294903
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 79,007% при пороге 80%)						
3	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	1354,00023 5	6642 -	- -	1619 2192126,3 8	8993270
4	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	336,178876 2	6329 -	- -	1619 544273,6	2127676
			Строительные машины и механизмы (затрат 14,7704% при пороге 15%)						
5	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	630,400580 27	3298 -	- -	1619 1020618,5 4	2079061
			Строительные машины и механизмы (затрат 6,2226% при пороге 5%)						
6	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	41,9812690 9	5271 -	- -	1619 67967,67	221283
7	786С	3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	23,7069506	6420	-	1935	152199

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015				-	-	45872,95	
8	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	23,14332539	5415	-	2312	125321
						-	-	53507,37	
9	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	38,2616728	2514	-	1355	96190
						-	-	51844,57	
10	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	352,43833038	168	-	-	59210
						-	-	-	
11	1484С	3105-0602-1301 РСНБ РК 2015	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	маш.-ч	17,204	1996	-	1355	34339
						-	-	23311,42	
12	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	337,2304	89	-	-	30014
						-	-	-	
13	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	2,86647932	9630	-	2763	27604
						-	-	7920,08	
14	787С	3105-0104-0103 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	3,7517844	7189	-	2312	26972
						-	-	8674,13	
15	2698С	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	88,73754	236	-	-	20942
						-	-	-	
16	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,0560282	4773	-	1935	19359
						-	-	7848,41	
17	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	3,889664	3116	-	1619	12120
						-	-	6297,37	
18	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	597,572944	18	-	-	10756
						-	-	-	
19	1010С	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	5,7716	1514	-	1355	8738
						-	-	7820,52	
20	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	10,980755	722	-	-	7928
						-	-	-	
21	133С	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	26,9984	180	-	-	4860
						-	-	-	
22	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	17,5897134	264	-	-	4644
						-	-	-	
23	431С	3403-0302-0701 РСНБ РК 2015	Гайковерт электрический	маш.-ч	80,0476	34	-	-	2722
						-	-	-	
24	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	224,194355	12	-	-	2690
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	162,90929	16 --	- -	- -	2607
26	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	58,140037	27 --	- -	- -	1570
27	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	26,005979	36 --	- -	- -	936
28	715С	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,1265	6761 --	- -	1935 244,78	855
29	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	3,49539222	163 --	- -	- -	570
30	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	14,3660436	28 --	- -	- -	402
31	2558С	3204-0108-0501 РСНБ РК 2015	Горелки газопламенные	маш.-ч	79,639494	4 --	- -	- -	319
32	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	16,671556	15 --	- -	- -	250
33	664С	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	1,461978	101 --	- -	- -	148
34	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,8894102	158 --	- -	- -	141
35	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	7,7026	17 --	- -	- -	131
36	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,8031466	28 --	- -	- -	22
37	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,1364	163 --	- -	- -	22
38	514С	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,7162596	25 --	- -	- -	18
39	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,31560069	27 --	- -	- -	9
40	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,06276	12 --	- -	- -	0,75
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				4038327,78	14075897

Строительные материалы и конструкции

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Строительные материалы и конструкции (затрат 80,5948% при пороге 80%)						
41	104975С	213-102-0203 РСНБ РК 2015	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.	623,36967	67030	62500	-	41784469
						-	-	-	
42		Спо перечьню МИКО п.20	Фасадные кассеты	м2	2732	6087,21	-	-	16630258
						-	-	-	
43	104973С	213-102-0201 РСНБ РК 2015	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	214,311174	64298	59821	-	13779780
						-	-	-	
44	104974С	213-102-0202 РСНБ РК 2015	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.	207,65822	65209	60714	-	13541185
						-	-	-	
45		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	158	79017,21	-	-	12484719
						-	-	-	
46		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	128	96917,3	-	-	12405414
						-	-	-	
47	102643С	212-401-0205 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	463,8492	21480	19233	-	9963481
						-	-	-	
48		234-101-0203 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 90	м3	263	31143	30298	-	8190609
						-	-	-	
49		Спо перечьню МИКО п.19	Доборные элементы	м2	973	7262,95	-	-	7066850
						-	-	-	
50	102642С	212-401-0204 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	320,37714	20606	18376	-	6601691
						-	-	-	
51		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.72.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	60	86790,16	-	-	5207410
						-	-	-	
52	131308С	222-529-0501 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	7200,356	619	613	-	4457020
						-	-	-	
53		234-101-0207 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 160	м3	76,966956	55748	54107	-	4290754
						-	-	-	
54		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	9,468734	441876	431548	-	4184006
						-	-	-	
55		СТ1222-302-020	Плиты лоджий железобетонные плос-	м3.	27,28	146284	-	-	3990628

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		1	кие сплошные ПЛП			-	-	-	
56		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	120	31977,91	-	-	3837349
						-	-	-	
57		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	120	30536,25	-	-	3664350
						-	-	-	
58	274388С	222-503-0101 РСНБ РК 2015	Косоуры	т	3,74904	866616	858754	-	3248978
						-	-	-	
59		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.36.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	80	40320,05	-	-	3225604
						-	-	-	
60	293049С	222-102-0103 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	м3	27,1	115696	111753	-	3135362
						-	-	-	
61	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	131,234223	21562	19313	-	2829672
						-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 15,9973% при пороге 15%)						
62		222-512-1401 РСНБ РК 2015	Балки лобовые Б1,Б2,Б3	т	3,13044	836884	829244	-	2619815
						-	-	-	
63	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1207,19278	1712	1677	-	2066714
						-	-	-	
64		222-301-0101 РСНБ РК 2015	Ступени и проступь лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	420,8	4784	4629	-	2013107
						-	-	-	
65	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	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	2,069372	907312	899147	-	1877566
						-	-	-	
66		224-104-0309 РСНБ РК 2015	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,9 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	391,716	4525	4427	-	1772515
						-	-	-	
67		223-207-0202 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014	м2	27,6	60468	59950	-	1668917
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	81,497395	20187 --	17799 -	- -	1645188
69		222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.10-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	126,5	11942 -	11504 -	- -	1510663
70	100306С	211-302-0301 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М500 ГОСТ 32496-2013 фракция 5-10 мм	м3	86,03075	15536 -	15001 -	- -	1336574
71	293047С	222-102-0101 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	11,924	110001 -	106169 -	- -	1311652
72		261-102-0251 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ф6мм ГОСТ 23279-2012	т	2,7916	447247 -	437574 -	- -	1248535
73	136007С	234-101-0204 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	34,6	33894 -	32917 -	- -	1172732
74		Спо перечьню МИКО п.14	Противомоскитная сетка	м2	234	5008,93 -	- -	- -	1172090
75		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.72.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	18	64667,09 -	- -	- -	1164008
76		235-103-0201 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97	м2	2401,821	468 -	456 -	- -	1124052
77		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.30.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	40	25190,36 -	- -	- -	1007614
78		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.60.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	16	62029,66 -	- -	- -	992475
79	245729С	222-102-0108 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	м3	6,8	132781 -	128514 -	- -	902911
80		222-203-0303 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 30.15-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под	м2	74,88	11942 -	11504 -	- -	894217

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92						
81	147713С	217-109-0108 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	31100,7199 9944	28 -	27 -	- -	870820
82	145203С	261-107-0989 РСНБ РК 2015	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	6939,28	105 -	103 -	- -	728624
83	102907С	213-101-0501 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	10,04738	71379 -	66964 -	- -	717172
84	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	723,348	985 -	965 -	- -	712498
85		222-509-0501 РСНБ РК 2015	Крышка люка МКЛ	т	0,79874	859050 -	851245 -	- -	686158
86	293053С	222-102-0107 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84	м3	5,29	121272 -	117216 -	- -	641529
87		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	17	37299,21 -	- -	- -	634087
88		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 ф10мм	т	1,81548	346394 -	338192 -	- -	628871
89		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ2.63.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	9	68282,62 -	- -	- -	614544
90		СТ1213-306-010 1КАЛЬКУЛЯЦИЯ	Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 50 мм, серая	м2	222,5286	2751 -	- -	- -	612176
91		222-503-0201 РСНБ РК 2015	Пожарные лестницы, стремянки,поручни	т	0,68544	887579 -	879562 -	- -	608382
92		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 ф3мм	т	1,3502132	441876 -	431548 -	- -	596627
93	293059С	222-102-0207 РСНБ РК 2015	Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 10 кН/м ГОСТ 948-84	м3	3,62	151509 -	146862 -	- -	548463
94	147826С	261-107-0861 РСНБ РК 2015	Салазка	шт.	3824,8	137 -	134 -	- -	523998

Строительные материалы и конструкции (затрат 3,408% при пороге 5%)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
95	146059С	261-107-0235 РСНБ РК 2015	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	6830	73 --	71 --	- -	498590
96	293061С	222-102-0209 РСНБ РК 2015	Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84	м3	3,586	134442 --	130132 --	- -	482109
97		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.42.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	16	28982,57 --	- --	- -	463721
98	130852С	222-519-0601 РСНБ РК 2015	Стальные детали лесов	т	0,8213758	556351 --	550799 --	- -	456973
99		235-103-0204 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15°С до -5°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97	м2	800,607	565 --	549 --	- -	452343
100		222-512-1301 РСНБ РК 2015	Пути подвесных кранов из прокатных двутавров звенья прямолинейные	т	0,5313	823623 --	816082 --	- -	437591
101	146057С	261-107-0233 РСНБ РК 2015	Крепитель кассеты (икля)	шт.	7103,2	60 --	59 --	- -	426192
102	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,439318	887579 --	879562 --	- -	389929
103	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,531634	700886 --	685734 --	- -	372615
104		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 ф12мм	т	1,00576	346394 --	338192 --	- -	348389
105	287748С	223-207-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	6,42	53571 --	53127 --	- -	343926
106		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.60.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	4	79017,21 --	- --	- -	316069
107	288066С	235-104-0102 РСНБ РК 2015	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 550 кПА, толщиной 0,8 мм	м2	256,1	1199 --	1174 --	- -	307064
108		222-519-0301 РСНБ РК 2015	Стальные крепежные элементы из уголков и швеллеров	т	0,4057	701217 --	694588 --	-	284484

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
109		261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 ф12мм	т	0,66556	419679	410547	-	279322
						-	-	-	
110		235-301-0103 РСНБ РК 2015	Пенетрон	кг	196,48	1377	1348	-	270553
						-	-	-	
111		234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 125	м3	6,12	43126	41905	-	263931
						-	-	-	
112	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	9,8335	25257	22770	-	248365
						-	-	-	
113	147770С	261-107-0815 РСНБ РК 2015	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	370,356	656	643	-	242954
						-	-	-	
114		234-101-0206 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	4,49	50750	49286	-	227868
						-	-	-	
115	293048С	222-102-0102 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	м3	1,62	114847	110960	-	186052
						-	-	-	
116		214-205-0102 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратныеиз углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86 80х80х4	т	0,37504	478807	468009	-	179572
						-	-	-	
117		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 125х125х8	т	0,419	424901	415160	-	178034
						-	-	-	
118		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.63.15-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	86196,38	-	-	172393
						-	-	-	
119	247677С	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	5,064	33412	31128	-	169198
						-	-	-	
120		214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 ф10мм	т	0,4784	349485	341222	-	167194
						-	-	-	
121	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	995,795785	165	159	-	164306
						-	-	-	
122		223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	3,88	40727	40378	-	158021
						-	-	-	
123		225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия плоская под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ	м3	1,306	113102	109226	-	147711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			13015-2012			-	-	-	
124	268274С	261-601-0202 РСНБ РК 2015	Щиты настила	м2	37,45572	3305	3238	-	123791
						-	-	-	
125	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	4,93024	24668	22192	-	121619
						-	-	-	
126	279208С	212-101-0512 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	м3	6,127555	19480	17106	-	119365
						-	-	-	
127	134889С	224-101-0501 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	20,1292	5928	5802	-	119326
						-	-	-	
128	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	663,201	175	169	-	116060
						-	-	-	
129	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	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	1,0837169	100670	98214	-	109098
						-	-	-	
130		Спо перечьню МИКО п.13	Металлосайдинг	м2	20,92	5008,93	-	-	104787
						-	-	-	
131	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	211,2504	473	462	-	99921
						-	-	-	
132		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.12-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	47790,64	-	-	95581
						-	-	-	
133		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.60.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	47236,02	-	-	94472
						-	-	-	
134		222-503-0201 РСНБ РК 2015	Стремянка СТ-1	т	0,1006	887579	879562	-	89290
						-	-	-	
135	135646С	235-103-0204 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 ХКП-3,5, стеклохолст, крошка/пленка	м2	156,4255	565	549	-	88380
						-	-	-	
136		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 (ЛС-1)	т	0,2036	424901	415160	-	86510
						-	-	-	
137		222-203-0303	Плиты перекрытий железобетонные	м2	6,62	11942	11504	-	79056

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	многопустотные 1ПК 30.12-8т(L=2780мм), высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92			-	-	-	
138	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,362712	207992 -	202955 -	- -	75441
139		СТКОММЕРЧЕСКОЕ	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.51.9-10К7, высотой 220 мм, под рассчетную нагрузку 10 кПа	шт	2	37683,54 -	- -	- -	75367
140	275940С	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	62,438727	1184 -	1142 -	- -	73927
141		215-303-0204 РСНБ РК 2015	Плиты древесностружечные с мелкоструктурной поверхностью, ГОСТ 10632-2007, марки П-Б, I сорта, шлифованная, класса эмиссии Е2, толщиной 16 мм	100 м2	0,3942	187076 -	182143 -	- -	73745
142	102867С	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,904	79973 -	75893 -	- -	72296
143	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	37,686224	1865 -	1138 -	- -	70285
144	277566С	214-401-0106 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 65 мм	м2	175,16476	396 -	387 -	- -	69365
145		214-101-0102 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97(ЛС1)	т	0,144	467311 -	456738 -	- -	67293
146		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	0,19181	346394 -	338192 -	- -	66442
147		223-502-0902 РСНБ РК 2015	Ручки	пара	18	3663 -	3591 -	- -	65934
148		Спо перечьню МИКО п.10	Указание номера квартиры	шт	54	1142,4 -	- -	- -	61690
149	131598С	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,592976	100670 -	98214 -	- -	59695
150		222-102-0202 РСНБ РК 2015	Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,713	79718 -	76483 -	- -	56839
151	133839С	223-102-0104 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99	м2	3,12	17995 -	17559 -	- -	56144

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой						
152	135634С	235-103-0201 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 ХПП-2,5, стеклохолст, пленка/пленка	м2	119,6195	468 - -	456 - -	- - -	55982
153	144748С	261-107-0982 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,10184616	526783 - -	515575 - -	- - -	53651
154		Спо перечьню МИКО п.11	Указание номера этажа	шт	18	2856 - -	- - -	- - -	51408
155		255-102-0101 РСНБ РК 2015	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 30 мм ГОСТ 17608-91	м2	24,9186	1914 - -	1828 - -	- - -	47694
156	131018С	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	0,05796	818975 - -	811469 - -	- - -	47468
157	279810С	214-201-0302 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,108	424902 - -	415160 - -	- - -	45889
158		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 d=5 мм	т	0,102	441876 - -	431548 - -	- - -	45071
159	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	2,2032	19841 - -	17626 - -	- - -	43714
160	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	2,311904	18884 - -	16688 - -	- - -	43658
161		214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 d=3 мм	т	0,09474	441876 - -	431548 - -	- - -	41863
162		261-107-0497 РСНБ РК 2015	Лента пароизоляционная	м2	76,5	532 - -	521 - -	- - -	40698
163	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	278,575	145 - -	141 - -	- - -	40393
164		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 ф10мм(анкер)	т	0,100224	346394 - -	338192 - -	- - -	34717
165	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,16233906	211214	206114	-	34288

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
166	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2015	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	0,2664	123439	120536	-	32884
						-	-	-	
167		261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 ф14мм	т	0,07664	419679	410547	-	32164
						-	-	-	
168	249431С	261-201-0330 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	68,326	459	448	-	31362
						-	-	-	
169	100511С	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,52052	18967	16603	-	28840
						-	-	-	
170		214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А 400) диаметром от 6 до 12 мм 10мм,8ммСТ РК 2591-2014	т	0,0812	346394	338192	-	28127
						-	-	-	
171	295749С	261-105-0507 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	12,33001	2248	2203	-	27718
						-	-	-	
172		261-105-0614 РСНБ РК 2015	Гермит (шнур диаметром 20 мм)	кг	37,7784	716	702	-	27049
						-	-	-	
173	131548С	215-202-0503 РСНБ РК 2015	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	0,266878	100670	98214	-	26867
						-	-	-	
174	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	44,2704	575	563	-	25455
						-	-	-	
175	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,04816059	508438	495555	-	24487
						-	-	-	
176	272109С	236-202-0402 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений	кг	85,1292	284	276	-	24177
						-	-	-	
177		241-108-0128 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	7,6	2856	2792	-	21706
						-	-	-	
178		222-503-0201 РСНБ РК 2015	Стремянка ЛВ6.12	т	0,02342	887579	879562	-	20787
						-	-	-	
179		222-503-0201 РСНБ РК 2015	Стремянка С-2	т	0,0234	887579	879562	-	20769
						-	-	-	
180		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	0,05668	349485	341222	-	19809
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ф6мм						
181	100414С	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	9,7536	1669	900	-	16279
						-	-	-	
182	100489С	212-101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,82215	18672	16314	-	15351
						-	-	-	
183	147780С	261-107-0824 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	1524	10	9	-	15240
						-	-	-	
184	279845С	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	0,04257	349485	341222	-	14878
						-	-	-	
185	279188С	212-101-0412 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	м3	0,76704	19176	16808	-	14709
						-	-	-	
186	135878С	261-105-0601 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	15,16696	952	933	-	14439
						-	-	-	
187	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	36,516392	392	383	-	14314
						-	-	-	
188		223-502-0303 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ4 ГОСТ 5089-2011	шт.	4	3481	3410	-	13924
						-	-	-	
189	188233С	261-302-0129 РСНБ РК 2015	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2	1,76	7654	7503	-	13471
						-	-	-	
190	188232С	261-302-0128 РСНБ РК 2015	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	1,1	10607	10398	-	11668
						-	-	-	
191	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	51,456	223	218	-	11475
						-	-	-	
192	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0239239	469545	458929	-	11233
						-	-	-	
193	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	155,399614	70	68	-	10878
						-	-	-	
194		214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 ф16мм	т	0,032	335138	327157	-	10724
						-	-	-	
195	131578С	215-204-0501 РСНБ РК 2015	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	м3	0,083	123439	120536	-	10245
						-	-	-	
196		214-203-0102 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,02232	458917	448508	-	10243
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
197		214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм 12мм СТ РК 2591-2014	т	0,0294	346394 - -	338192 - -	- - -	10184
198		261-301-0261 РСНБ РК 2015	Ограждение для приямков	т	0,07752	126599 - -	123226 - -	- - -	9814
199	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,371446	23666 - -	21376 - -	- - -	8791
200	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,01324181	647579 - -	633472 - -	- - -	8575
201		Спо перечьню МИКО п.12	Указание номера дома	шт	2	4284 - -	- - -	- - -	8568
202		223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	16	520 - -	509 - -	- - -	8320
203	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	33,8334	235 - -	228 - -	- - -	7951
204	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,01488886	532604 - -	520751 - -	- - -	7930
205		214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальнойгорячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0176	429640 - -	419806 - -	- - -	7562
206	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,03436447	216199 - -	211906 - -	- - -	7430
207		217-206-0104 РСНБ РК 2015	Листы сотовые поликарбонатные прозрачные толщиной 10 мм	м2	2,884	2553 - -	2500 - -	- - -	7363
208	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,03031622	219538 - -	214275 - -	- - -	6656
209	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	25,2288	239 - -	234 - -	- - -	6030
210	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,0098372	605496 - -	592809 - -	- - -	5956
211	102673С	212-402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,216804	27027 - -	24505 - -	- - -	5860
212	147109С	261-107-0466 РСНБ РК 2015	Войлок строительный	т	0,0144	402954 - -	394065 - -	- - -	5803
213	146859С	261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузаме-	т	0,00500222	1148617	1124894	-	5746

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	щенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75			-	-	-	
214		Спо перечьню МИКО п.9	Указание номера подъезда с квартирами	шт	2	2856	-	-	5712
						-	-	-	
215	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00660324	812316	804859	-	5364
						-	-	-	
216	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	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 1	м3	0,04265827	123439	120536	-	5266
						-	-	-	
217	131555С	215-202-0504 РСНБ РК 2015	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 4	м3	0,05175	100670	98214	-	5210
						-	-	-	
218	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	15,610072	314	307	-	4902
						-	-	-	
219	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	207,6078709	21	21	-	4360
						-	-	-	
220	131589С	215-204-0502 РСНБ РК 2015	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 2	м3	0,0336	123439	120536	-	4148
						-	-	-	
221		214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм ф6ммСТ РК 2591-2014	т	0,01178	349485	341222	-	4117
						-	-	-	
222	131543С	215-202-0202 РСНБ РК 2015	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	0,033066	123439	120536	-	4082
						-	-	-	
223	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	10,1707988	400	364	-	4068
						-	-	-	
224		261-102-0251 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 ф6мм	т	0,00864	447247	437574	-	3864
						-	-	-	
225	102635С	212-401-0103 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	0,192	19841	17626	-	3809
						-	-	-	
226	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	0,747558	4784	4464	-	3576
						-	-	-	
227	293029С	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,0019292	1589156	1556586	-	3066
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
228	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00749165	379074	369328	-	2840
						-	-	-	
229	248379С	261-103-0102 РСНБ РК 2015	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,08196	31449	30799	-	2578
						-	-	-	
230	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	10,2136	238	233	-	2431
						-	-	-	
231	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00369841	651547	636459	-	2410
						-	-	-	
232	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2,832	806	789	-	2283
						-	-	-	
233	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2015	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	0,016	123439	120536	-	1975
						-	-	-	
234	269563С	261-102-0124 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,018	108313	105822	-	1950
						-	-	-	
235		217-206-0304 РСНБ РК 2015	Профиль торцевой для поликарбонатных листов	м	10,4	187	182	-	1945
						-	-	-	
236	248391С	261-103-0107 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,09352	20704	20296	-	1936
						-	-	-	
237	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,2422986	6931	6792	-	1679
						-	-	-	
238		С ССЦ РК8.04-08-2020 таб.5	Надбавка к сметной стоимости за применение морозостойкости	м3	5,064	329	-	-	1666
						-	-	-	
239	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0164063	100670	98214	-	1652
						-	-	-	
240	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00082636	1863700	1826336	-	1540
						-	-	-	
241	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0522052	28079	26689	-	1466
						-	-	-	
242	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	1,11142072	1276	1250	-	1418
						-	-	-	
243		СТССЦ	Надбавка к сметной стоимости на сульфатостойкость	м3	5,064	270	-	-	1367
						-	-	-	
244	145738С	261-107-0991 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем	шт.	305,4898	4	4	-	1222

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			размерами 6 мм х 60 мм			-	-	-	
245	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0367823	32204	31113	-	1185
						-	-	-	
246	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0025137	439993	429053	-	1106
						-	-	-	
247		261-102-0126 РСНБ РК 2015	Мебельная фурнитура	т	0,005	216199	211906	-	1081
						-	-	-	
248	100007С	211-102-0101 РСНБ РК 2015	Глина природная	м3	0,576	1587	866	-	914
						-	-	-	
249	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,1481286	5615	5503	-	832
						-	-	-	
250	147444С	261-107-0594 РСНБ РК 2015	Ерши металлические	кг	3,99	200	195	-	798
						-	-	-	
251	145978С	217-108-0102 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,99	743	727	-	736
						-	-	-	
252	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0034304	188829	184456	-	648
						-	-	-	
253	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,5772	910	891	-	525
						-	-	-	
254	146045С	261-107-0998 РСНБ РК 2015	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и пресс-шайбой 4,2х16 мм	шт.	483,2264	1	1	-	483
						-	-	-	
255	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	1,32024	348	340	-	459
						-	-	-	
256	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,273564	1428	1371	-	391
						-	-	-	
257	128061С	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,2904	105	103	-	345
						-	-	-	
258	146020С	261-107-0230 РСНБ РК 2015	Заклепки с полукруглой головкой 4х10	т	0,00144	228597	223352	-	329
						-	-	-	
259	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0051456	53822	52647	-	277
						-	-	-	
260	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,00323344	80185	77655	-	259
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
261	147790С	261-107-0832 РСНБ РК 2015	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	1,826316	127 -	124 -	- -	232
262	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	2,443456	90 -	87 -	- -	220
263	131643С	215-203-0403 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0028	77903 -	75893 -	- -	218
264	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,007368	23567 -	22562 -	- -	174
265	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,1512	977 -	957 -	- -	148
266	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,001416	77903 -	75893 -	- -	110
267	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00126922	74850 -	72181 -	- -	95
268	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,7570717	112 -	110 -	- -	85
269	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0007466	70405 -	68968 -	- -	53
270	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00002294	287630 -	281927 -	- -	7
271	146227С	261-107-0314 РСНБ РК 2015	Стекло для витражей бесцветное, толщина 3,5 мм	м2	-448,74	10444 -	10240 -	- -	-4686640,56
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	228947339

Конструкции заводского изготовления

Конструкции заводского изготовления (затрат 62,8957% при пороге 80%)

272		223-102-0303 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99	м2	448,74	20155 -	19705 -	- -	9044355
273		223-102-0207 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые	м2	311,88	24665	24098	-	7692520

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99			-	-	-	
			Конструкции заводского изготовления (затрат 18,8435% при пороге 15%)						
274		223-102-0307 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99	м2	193,5	25914 -	25323 -	- -	5014359
			Конструкции заводского изготовления (затрат 18,2607% при пороге 5%)						
275		223-204-0207 РСНБ РК 2015	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 24-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99, ГОСТ 30674-99	м2	98,82	35561 -	34780 -	- -	3514138
276		223-501-0109 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 550 мм ГОСТ 23166-99	м	375,8	3079 -	3008 -	- -	1157088
277		261-104-0203 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ	м2	10,64	17207 -	16820 -	- -	183082
278		223-501-0102 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99	м	5,2	954 -	931 -	- -	4961
			Всего конструкции заводского изготовления	тенге				--	26610503

Составил Чуйко Н.Н.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.65)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом поз 65

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-03

НА Отделочные работы

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ Семстройпроект АС1-

Сметная стоимость 168579,046 тыс.тенге
Сметная заработная плата 44089,08 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 30,42 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 кв.2021 г.

Строительный объём 3963,96 м2
Показатель единичной стоимости 42527,94 Тенге

№ 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	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, 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. Перегородки									
1.	1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича керамического М100. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м2 перегородок (за вычетом проемов)	692,75	5560,34	279,68	3851926	193748	2189811	1415962	5689319
					2119,62	78,2	1468367	54173	--	421431	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1. 212-401-0202		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	0,0207 м3	14,339925		18884		270795			
1.2. 213-101-0501		Кирпич керамический	0,038808 1000 шт.	26,884242		71379		1918970			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100									
2.	1108-0401 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Перегородки неармированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250 х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1668	5285,54	279,68	8816281	466507	4814248	3409346	13203677
					2119,62	78,2	3535526	130438	--	978050	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1. 212-401-0202		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	0,0207 м3	34,5276		18884		652019			
2.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,038808 1000 шт.	64,731744		64298		4162122			
3.	1108-0401 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 (чердак)	м2 перегородок (за вычетом проемов)	22,91	5285,54	279,68	121092	6408	66124	46827	181353
					2119,62	78,2	48560	1792	--	13434	
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1. 212-401-0202		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	0,0207 м3	0,474237		18884		8955			
3.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,038808 1000 шт.	0,889091		64298		57167			
4.				5,16	5285,54	279,68	27273	1444	14892	10547	40846

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	-Перегородки неармированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250 х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 тамбур НР - 93%; СП - 8%	м2 перегородок (за вычетом проемов)		2119,62	78,2	10937	404	--	3026	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1. 212-401-0202		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	0,0207 м3	0,106812		18884		2017			
4.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,038808 1000 шт.	0,200249		64298		12876			
5.	1108-0401-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Перегородки неармированные из силикатного кирпича М100 толщиной в 1/4 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР - 93%; СП - 8%	м2 перегородок (за вычетом проемов)	531,28	3880,05	139,7	2061393	74220	1094516	848249	3142414
					1680,2	36,59	892657	19440	--	232771	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1. 212-401-0202		Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	0,0083 м3	4,409624		18884		83271			
5.2. 213-102-0201		Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	0,0294 1000 шт.	15,619632		64298		1004311			
6.	1115-0108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Устройство теплоизоляционного слоя. НР - 80%; СП - 8%	м2	265,75	564,5	3,56	150016	946	62505	69518	237097
					325,74	1,25	86565	332	--	17563	
7.	234-101-0	-Плита теплоизоляционная	м3	10,63	33894	--	360293	--	360293	--	389116

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	204 РСНБ РК 2015	из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110 СП - 8%			--	--	--	--	--	28823	
8.		Дверные блоки внутренние		108,42	3473,08	54,2	376551	5876	63563	213728	637501
	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР - 69%; СП - 8%	м2		2832,61	24,34	307112	2639	--	47222	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	26,0208		1712		44548			
8.2. 217-101-0401		Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	0,4207 кг	45,612294		314		14322			
9.				108,42	40727	--	4415621	--	4415621	--	4768871
	223-207-0101 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	353250	
10.				632,16	2023,48	90,51	1279163	57217	353851	805079	2250981
	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 НР - 90%; СП - 8%	м2 проемов		1373,22	41,82	868095	26437	--	166739	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1. 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	0,001 м3	0,63216		100595		63592			
10.2. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	151,7184		1712		259742			
11.				62,24	1734,5	126,62	107955	7881	27210	68957	191065
	1110-0107	-Проемы дверные площадью м2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях			1170,69	60,34	72864	3756	--	14153	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1. 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	0,001 м3	0,06224		100595		6261			
11.2. 261-105-0654		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,18 шт.	11,2032		1712		19180			
12.	223-201-0115 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П внутренние	м2	190,44	13061	--	2487337	--	2487337	--	2686324
					--	--	--	--	--	198987	
		СП - 8%									
13.	223-201-0112 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные однопольные с остеклными полотнами ДО 21-9П; внутренние	м2	97,2	9616	--	934675	--	934675	--	1009449
					--	--	--	--	--	74774	
		СП - 8%									
14.	223-201-0103 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; внутренние	м2	194,4	5812	--	1129853	--	1129853	--	1220241
					--	--	--	--	--	90388	
		СП - 8%									
15.	223-201-0102 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; внутренние	м2	150,12	7622	--	1144215	--	1144215	--	1235752
					--	--	--	--	--	91537	
		СП - 8%									
16.	223-201-0118 РСНБ РК 2015	-Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 21-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым	м2	62,24	9391	--	584496	--	584496	--	631256
					--	--	--	--	--	46760	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пластиком СТ РК 943-92 СП - 8%									
17.	1115-0501 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Двери прочие. Остекление оконным стеклом на штапиках по замазке НР - 80%; СП - 8%	м2 площади остекления	39,78	3833,69 1134,14	36,06 12,79	152504 45116	1435 509	105953 --	36500 15120	204124
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	217-401-0103	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	1,06 м2	42,1668		2504		105586			
18.	261-107-0 320 РСНБ РК 2015	-Стекло армированное листовое бесцветное гладкое, толщина 5,5 мм ГОСТ 7481-2013 СП - 8%	м2	39,78	3720 --	-- --	147982 --	-- --	147982 --	-- 11839	159821
19.	223-502-0 201 РСНБ РК 2015	-Петля накладная ПН1, ПН 2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 СП - 8%	шт.	900	520 --	-- --	468000 --	-- --	468000 --	-- 37440	505440
20.	223-502-0 501 РСНБ РК 2015	-Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86 СП - 8%	шт.	180	522 --	-- --	93960 --	-- --	93960 --	-- 7517	101477
21.	223-502-0 101 РСНБ РК 2015	-Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014 СП - 8%	комплект	36	4094 --	-- --	147384 --	-- --	147384 --	-- 11791	159175
22.	223-502-0 902 РСНБ РК 2015	-Ручки раздельные ГОСТ 5087-80 СП - 8%	пара	360	3663 --	-- --	1318680 --	-- --	1318680 --	-- 105494	1424174
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	30176650 7335799	815682 239920	22025169 --	6924713 2968109	40069473

Стоимость общестроительных работ	Тенге	23356454
Материалы	Тенге	8729112
Всего заработная плата	Тенге	7265968
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	6788851

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				6710985				
		Сметная прибыль	Тенге				2405395				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				32472834				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5036
		Сметная заработная плата	Тенге					7265968			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				6820196				
		Материалы	Тенге				63563				
		Всего заработная плата	Тенге					309751			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				6443645				
		Накладные расходы	Тенге				213728				
		Сметная прибыль	Тенге				562714				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				7596638				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								220
		Сметная заработная плата	Тенге					309751			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				40069472				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5255
		Сметная заработная плата	Тенге					7575719			
		РАЗДЕЛ 2. Лестница №1=2шт									
23.				110,94	20061,93	99,53	2225671	11042	2115364	122967	2536529
	1107-0519 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка	м огражден ия		894,76	44,57	99265	4945	--	187891	
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0209 т	2,318646		887579		2057981			
24.				2,904	100,82	2,69	293	8	128	109	434
	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		54,22	0,32	157	1	--	32	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000261		439993		115			
25.				78,408	84,68	1,92	6640	150	4005	1732	9041
	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2		31,69	0,32	2485	25	--	670	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00009 т	0,007057		508438		3588			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		--	--	2232604	11200	2119497	124808	2546004
			Тенге		--	--	101907	4971	--	188593	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				2232604				
Материалы			Тенге				2119496				
Всего заработная плата			Тенге					106878			
Накладные расходы			Тенге				124808				
Сметная прибыль			Тенге				188593				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				2546005				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								68
Сметная заработная плата			Тенге					106878			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				2546005				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								68
Сметная заработная плата			Тенге					106878			
		РАЗДЕЛ 3. Лоджии									
26.				301,32	22469,72	99,53	6770576	29991	6086883	787215	8162414
1107-0519 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19		-Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка НР - 118%; СП - 8%	м ограждения		2169,46	44,57	653702	13430	--	604623	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1. 222-503-0201		Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0209 т	6,297588		887579		5589607			
27.				0,312	169,35	3,84	53	1	32	14	72
1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18		-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2		63,38	0,65	20	--	--	5	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000056		508438		29			
28.				1,296	997067,42	6966,94	1292199	9029	1186658	116434	1521323
1107-0107 -0103 РСНБ РК 2015		-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов		74468,8	1667,57	96512	2161	--	112691	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.1.			1	1,296							
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		1175876			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		--	--	8062828	39021	7273573	903663	9683809
			Тенге		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
					--	--	750234	15591	--	717319	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				8062828				
		Материалы	Тенге				7273575				
		Всего заработная плата	Тенге					765825			
		Накладные расходы	Тенге				903663				
		Сметная прибыль	Тенге				717319				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				9683810				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								469
		Сметная заработная плата	Тенге					765825			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				9683810				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								469
		Сметная заработная плата	Тенге					765825			

РАЗДЕЛ 4. Полы

По типу 43, S=2260,8м2, (общие комнаты спальни, кладовые типового этажа)

29.				2260,8	1228,85	33,34	2778184	75375	1482994	1183200	4278294
1111-0101 -1105 РСНБ РК 2015		-Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство (74мм)	м2 стяжки		539,55	17,21	1219815	38908	--	316911	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1.			0,0204	46,12032							
212-201-0103		Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3			32119		1481339			
30.				24416,64	174,72	5,63	4266075	137465	3999690	186597	4808886
1111-0101 -1106 РСНБ РК 2015 к=10,8		-Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105	м2 стяжки		5,28	2,85	128920	69587	--	356214	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1.			0,0051	124,524864							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-201-0103		Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3			32119		3999614			
31.				2260,8	804,87	25,29	1819650	57176	650997	1072075	3123063
	1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия		491,63	12,84	1111477	29029	--	231338	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.			0,5	1130,4							
261-105-0402		Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг			575		649980			
32.				2306,016	1522	--	3509756	--	3509756	--	3790537
	233-101-0101 РСНБ РК 2015	-Линолеум поливинилхлоридный бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23 ГОСТ 7251-77	м2		--	--	--	--	--	280781	
		СП - 8%									
		По типу 43, S=1000м2, (кухни, прихожие, коридоры типового этажа)									
33.				1000	1228,85	33,34	1228850	33340	655960	523354	1892381
	1111-0101 -1105 РСНБ РК 2015	-Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство (74мм)	м2 стяжки		539,55	17,21	539550	17210	--	140176	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			0,0204	20,4							
212-201-0103		Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3			32119		655228			
34.				10800	174,72	5,63	1886976	60804	1769148	82536	2127073
	1111-0101 -1106 РСНБ РК 2015 к=10,8	-Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105	м2 стяжки		5,28	2,85	57024	30780	--	157561	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.			0,0051	55,08							
212-201-0103		Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3			32119		1769115			
35.				1000	804,87	25,29	804870	25290	287950	474202	1381398

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия		491,63	12,84	491630	12840	--	102326	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1. 261-105-0402		Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	0,5 кг	500		575		287500			
36.	233-101-0101 РСНБ РК 2015	-Линолеум поливинилхлоридный бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23 ГОСТ 7251-77	м2	1020	1522 --	--	1552440 --	--	1552440 --	-- 124195	1676635
		СП - 8%									
		По типу 62, S=219,7м2, (ванные и сан.узлы типового этажа)									
37.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм(30мм). Устройство	м2 стяжки	219,7	936,18 419,37	33,29 17,21	205679 92136	7314 3781	106229 --	90162 23667	319508
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	4,48188		23666		106068			
38.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 к=2	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	439,4	131,51 5,18	5,63 2,85	57785 2276	2474 1252	53035 --	3317 4888	65990
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	2,24094		23666		53034			
39.	1111-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	219,7	1789,77 820,77	88,94 14,84	393212 180323	19540 3260	193349 --	172569 45262	611043
		НР - 94%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1. 216-201-0602		Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00346 т	0,760162		124450		94602			
39.2. 261-105-0188		Гидроизол	1,12 м2	246,064		280		68898			
40.	1111-0101 -0402 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	219,7	1109,96	44,41	243858	9757	125301	104019	375707
					495,22	8,46	108800	1859	--	27830	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1. 216-201-0602		Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00151 т	0,331747		124450		41286			
40.2. 261-105-0188		Гидроизол	1,12 м2	246,064		280		68898			
41.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм(17мм). Устройство	м2 стяжки	219,7	936,18	33,29	205679	7314	106229	90162	319508
					419,37	17,21	92136	3781	--	23667	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	4,48188		23666		106068			
42.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 к=0,6	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	131,82	-131,51	-5,63	-17336	-742	-15911	-995	-19797
					-5,18	-2,85	-683	-376	--	-1466	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	0,672282		-23666		-15910			
43.	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М200. Устройство	м2 покрытия	219,7	2063,25	86,03	453296	18901	106497	316801	831704
					1492,48	41,53	327898	9124	--	61608	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	17										
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	0,013 м3	2,8561		25965		74159			
43.2.	215-206-0401	Опилки древесные	0,0306 м3	6,72282		4784		32162			
44.	233-202-0103 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001 СП - 8%	м2	224,094	1797 ---	-- ---	402697 ---	-- ---	402697 ---	-- 32216	434913
		По типу 62, S=628,8 м2, (внеквартирные коридоры, лифтовые холлы, площадки лестничных клеток типового этажа)									
45.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм (32мм). Устройство	м2 стяжки	628,8	936,18 419,37	33,29 17,21	588670 263700	20933 10822	304037 --	258050 67738	914458
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	12,82752		23666		303576			
46.	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 к=2,4	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР - 94%; СП - 8%	м2 стяжки	1509,12	131,51 5,18	5,63 2,85	198464 7817	8496 4301	182151 --	11391 16788	226644
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	7,696512		23666		182146			
47.	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	628,8	2063,25 1492,48	86,03 41,53	1297372 938471	54096 26114	304805 --	906710 176327	2380409

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1. 212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	0,013 м3	8,1744		25965		212248			
47.2. 215-206-0401		Опилки древесные	0,0306 м3	19,24128		4784		92050			
48. 233-202-0103 РСНБ РК 2015		-Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	641,376	1797 ---	-- ---	1152553 ---	-- ---	1152553 ---	-- 92204	1244757
		СП - 8% по ТД 122, S=282,6 м2, (Общие комнаты)									
49. 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015		-Стяжки цементные толщиной 20 мм(35мм). Устройство	м2 стяжки	282,6	936,18 419,37	33,29 17,21	264564 118514	9408 4864	136642 --	115975 30443	410982
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	5,76504		23666		136435			
50. 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 к=3		-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	847,8	131,51 5,18	5,63 2,85	111494 4392	4773 2416	102329 --	6399 9431	127325
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	4,32378		23666		102327			
51. 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015		-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	282,6	413,79 376,94	36,85 18,31	116937 106523	10413 5174	-- --	104996 17755	239687
		НР - 94%; СП - 8%									
52. 234-101-0207 РСНБ		-Плита теплоизоляционная из базальтовой	м3	8,478	55748 ---	-- ---	472632 ---	-- ---	472632 ---	-- 37811	510443

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180									
		СП - 8%									
53.				282,6	1228,85	33,34	347273	9422	185374	147900	534787
	1111-0101 -1105 РСНБ РК 2015	-Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм(29мм). Устройство	м2 стяжки		539,55	17,21	152477	4864	--	39614	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1.	212-201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	0,0204 м3	5,76504		32119		185167			
54.				508,68	174,72	5,63	88877	2864	83327	3887	100186
	1111-0101 -1106 РСНБ РК 2015 к=1,8	-Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105	м2 стяжки		5,28	2,85	2686	1450	--	7421	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.	212-201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	0,0051 м3	2,594268		32119		83325			
55.				282,6	804,87	25,29	227456	7147	81374	134009	390383
	1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия		491,63	12,84	138935	3629	--	28917	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	0,5 кг	141,3		575		81248			
56.				288,252	1522	--	438720	--	438720	--	473818
	233-101-0 101 РСНБ РК 2015	-Линолеум поливинилхлоридный бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23 ГОСТ 7251-77	м2		--	--	--	--	--	35098	
		СП - 8%									
		по ТД 122, S=125 м2, (Кухни,прихожии,коридоры)									
57.				125	936,18	33,29	117022	4161	60440	51298	181786

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм(35мм). Устройство	м2 стяжки		419,37	17,21	52421	2151	--	13466	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	2,55		23666		60348			
58.				375	131,51	5,63	49316	2111	45263	2831	56318
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 к=3	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		5,18	2,85	1942	1069	--	4172	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	1,9125		23666		45261			
59.				125	413,79	36,85	51724	4607	--	46442	106019
	1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		376,94	18,31	47118	2289	--	7853	
		НР - 94%; СП - 8%									
60.				3,75	55748	--	209055	--	209055	--	225779
	234-101-0207 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3		--	--	--	--	--	16724	
		СП - 8%									
61.				125	1228,85	33,34	153606	4167	81995	65419	236547
	1111-0101 -1105 РСНБ РК 2015	-Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм(29мм). Устройство	м2 стяжки		539,55	17,21	67444	2151	--	17522	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61.1. 212-201-0103		Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	0,0204 м3	2,55		32119		81903			
62.				225	174,72	5,63	39312	1266	36858	1719	44314
	1111-0101	-Стяжки легкобетонные.	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1106 РСНБ РК 2015 к=1,8	Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105	стяжки		5,28	2,85	1188	641	--	3283	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1. 212-201-0103		Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	0,0051 м3	1,1475		32119		36857			
63.				125	804,87	25,29	100609	3161	35994	59275	172675
	1111-0101 -3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия		491,63	12,84	61454	1605	--	12791	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1. 261-105-0402		Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	0,5 кг	62,5		575		35938			
64.				127,5	1522	--	194055	--	194055	--	209579
	233-101-0101 РСНБ РК 2015	-Линолеум поливинилхлоридный бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23 ГОСТ 7251-77	м2		--	--	--	--	--	15524	
		СП - 8%									
		По типу 138, S=27,5м2, (ванные и сан.узлы над техподпольем)									
65.				27,5	413,79	36,85	11379	1014	--	10217	23324
	1111-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности		376,94	18,31	10366	504	--	1728	
		НР - 94%; СП - 8%									
66.				0,825	55748	--	45992	--	45992	--	49671
	234-101-0207 РСНБ РК 2015	-Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3		--	--	--	--	--	3679	
		СП - 8%									
67.				27,5	1012,75	88,94	27851	2446	2834	21601	53408
	1111-0101 -0401	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами	м2 изолируе		820,77	14,84	22571	408	--	3956	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	пергамин. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	мой поверхно сти								
67.1. 235-101-1103		Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-300	1,12 м2	30,8		92		2834			
68.	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм(22мм). Устройство НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	27,5	936,18 419,37	33,29 17,21	25745 11533	915 473	13297 --	11286 2962	39993
68.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,561		23666		13277			
69.	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 к=0,4	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	11	131,51 5,18	5,63 2,85	1447 57	62 31	1328 --	83 122	1652
69.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	0,0561		23666		1328			
70.	1111-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике гидроизол. Устройство первого слоя НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 изолируе мой поверхно сти	27,5	1789,77 820,77	88,94 14,84	49219 22571	2446 408	24202 --	21601 5666	76485
70.1. 216-201-0602		Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00346 т	0,09515		124450		11841			
70.2. 261-105-0188		Гидроизол	1,12 м2	30,8		280		8624			
71.	1111-0101 -0402 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируе мой поверхно сти	27,5	1109,96 495,22	44,41 8,46	30524 13619	1222 233	15683 --	13020 3484	47028

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1. 216-201-0602		Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	0,00151 т	0,041525		124450		5168			
71.2. 261-105-0188		Гидроизол	1,12 м2	30,8		280		8624			
72.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм(15мм). Устройство	м2 стяжки	27,5	936,18 419,37	33,29 17,21	25745 11533	915 473	13297 --	11286 2962	39993
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	0,561		23666		13277			
73.	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 к=1	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	27,5	-131,51 -5,18	-5,63 -2,85	-3617 -142	-154 -78	-3321 --	-208 -306	-4131
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	0,14025		-23666		-3319			
74.	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М200. Устройство	м2 покрытия	27,5	2063,25 1492,48	86,03 41,53	56739 41043	2366 1142	13330 --	39654 7711	104105
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1. 212-401-0107		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	0,013 м3	0,3575		25965		9282			
74.2. 215-206-0401		Опилки древесные	0,0306 м3	0,8415		4784		4026			
75.	233-202-0103 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие	м2	28,05	1797 --	-- --	50406 --	-- --	50406 --	-- 4032	54438

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001 СП - 8%									
		По типу 138, S=78,6м2, (коридоры,лифтовые холлы)									
76.				78,6	936,18	33,29	73584	2617	38005	32256	114307
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм(52мм). Устройство	м2 стяжки		419,37	17,21	32962	1353	--	8467	
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	1,60344		23666		37947			
77.				503,04	131,51	5,63	66155	2832	60717	3797	75548
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 к=6,4	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		5,18	2,85	2606	1434	--	5596	
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	2,565504		23666		60715			
78.				78,6	2063,25	86,03	162171	6762	38100	113339	297551
	1111-0101 -2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М200. Устройство	м2 покрытия		1492,48	41,53	117309	3264	--	22041	
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	0,013 м3	1,0218		25965		26531			
78.2.	215-206-0401	Опилки древесные	0,0306 м3	2,40516		4784		11506			
79.				80,172	1797	--	144069	--	144069	--	155595
	233-202-0 103 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2		--	--	--	--	--	11526	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		по ТД 62, S=22,6 м2, (тамбуры входов)									
80.				1,808	25709,12	7,2	46482	13	38244	7732	58551
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя		4549,38	--	8225	--	--	4337	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.			1,02	1,84416							
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			18507		34130			
81.				22,6	2063,25	86,03	46629	1945	10954	32589	85555
	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		1492,48	41,53	33730	939	--	6337	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.			0,013	0,2938							
	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3			25965		7629			
81.2.			0,0306	0,69156							
	215-206-0401	Опилки древесные	м3			4784		3308			
82.				23,052	1797	--	41424	--	41424	--	44738
	233-202-0103 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2		--	--	--	--	--	3314	
		СП - 8%									
		По типу 9, S=59,0 м2, (машинное помещение лифтов)									
83.				59	936,18	33,29	55235	1964	28528	24213	85804
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство (50мм)	м2 стяжки		419,37	17,21	24743	1015	--	6356	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.			0,0204	1,2036							
	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3			23666		28484			
84.				354	131,51	5,63	46555	1993	42728	2672	53165

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 к=6	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки		5,18	2,85	1834	1009	--	3938	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	1,8054		23666		42727			
		По типу 10, S=7,2м2, (электрощитовая, узел управления)									
85.				0,576	25709,12	7,2	14808	4	12184	2463	18653
	1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	-Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя		4549,38	--	2620	--	--	1382	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,58752		18507		10873			
86.				7,2	1210,74	109,95	8717	791	4864	3175	12843
	1111-0101 -1501 РСНБ РК 2015	-Покрытия бетонные, толщина 30 мм (20мм). Устройство	м2 покрытия		425,26	43,79	3062	315	--	951	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0306 м3	0,22032		20187		4448			
87.				14,4	-120,1	-4,9	-1729	-71	-1482	-201	-2084
	1111-0101 -1502 РСНБ РК 2015 к=2	-Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501	м2 покрытия		-12,25	-2,57	-176	-37	--	-154	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1. 212-101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,0051 м3	0,07344		-20187		-1483			
		По типу 11, S=324 м2, (лоджии)									
88.				324	936,18	33,29	303322	10786	156660	132965	471190

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм (30мм). Устройство	м2 стяжки		419,37	17,21	135876	5576	--	34903	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0204 м3	6,6096		23666		156423			
89.				648	131,51	5,63	85218	3648	78213	4891	97318
	1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015 к=2	-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки		5,18	2,85	3357	1847	--	7209	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1. 212-401-0106		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	0,0051 м3	3,3048		23666		78211			
90.				324	493,14	0,99	159777	321	7860	138097	321704
	1106-1401 -0104 РСНБ РК 2015	-Железнение поверхности	м2 поверхности		467,89	0,49	151596	159	--	23830	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
90.1. 216-101-0101		Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	0,0007 т	0,2268		28079		6368			
91.				324	164,4	1,92	53266	622	43967	6058	64070
	1113-0301 -0905 РСНБ РК 2015	-Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		26,78	0,32	8677	104	--	4746	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1. 236-203-0109		Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00019 т	0,06156		508438		31299			
		Плинтуса									
92.				3557,1	362,75	0,99	1290338	3522	759191	497606	1930979
	1111-0101 -4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2	м плинтусов		148,33	0,49	527625	1743	--	143035	
		НР - 94%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92.1. 233-204-0102		Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	1,01 м	3592,671		182		653866			
93.	1111-0101 -3904 РСНБ РК 2015	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м плинтусов	1725,5	412,66 376,18	1,98 0,97	712045 649099	3417 1674	59529 --	611726 105902	1429673
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
93.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,0016 м3	2,7608		21562		59528			
94.	233-202-0 103 РСНБ РК 2015	-прим.Плинтуса керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные СП - 8%	м2	174,2755	1797 --	-- --	313173 --	-- --	313173 --	-- 25054	338227
		Подпольные каналы для труб отопления									
95.	1110-0102 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Устройство пдпольных каналов из бруса НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	8,1	173127,41 29430	1243,83 582,84	1402332 238383	10075 4721	1153874 --	218794 129690	1750816
96.	1110-0201 -0101 РСНБ РК 2015	-Доски. Укладка над подпольными каналами НР - 90%; СП - 8%	м2	327,6666667	395,11 252,11	143 65,42	129464 82608	46856 21436	-- --	93640 17848	240952
97.	215-204-0 402 РСНБ РК 2015 прим	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150,200 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 СП - 8%	м3	9,83	123439 --	-- --	1213405 --	-- --	1213405 --	-- 97072	1310477
98.	1110-0115 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Конструкции деревянные. Огнезащита НР - 90%; СП - 8%	м3 древесины в конструкции	17,93	9038,48 1077,96	66,65 30,99	162060 19328	1195 556	141537 --	17895 14396	194352

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 10										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1. 261-107-0939		Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	0,0067 т	0,120131		1148617		137985			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	32861312	711557	23656757	8286547	44439689
			Тенге		--	--	8492999	345277	--	3291828	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				32861312				
Материалы			Тенге				13916390				
Всего заработная плата			Тенге					8838276			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				9740377				
Накладные расходы			Тенге				8286547				
Сметная прибыль			Тенге				3291828				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				44439687				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								6617
Сметная заработная плата			Тенге					8838276			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				44439687				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								6617
Сметная заработная плата			Тенге					8838276			
		РАЗДЕЛ 5. Внутренняя отделка									
99.				4608,53	465,5	2,77	2145271	12766	88991	1640305	4088422
	1115-0206 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Затирка швов НР - 80%; СП - 8%	м2 отделываемой поверхности		443,42	1,49	2043514	6867	--	302846	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1. 212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0006 м3	2,765118		25089		69374			
99.2. 261-201-0607		Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	0,0074 кг	34,103122		575		19609			
100.				4530,99	359,2	3,22	1627532	14590	593515	821305	2644744
	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 НР - 80%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		224,99	1,59	1019427	7204	--	195907	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1. 236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00057 т	2,582664		220158		568594			
101.				77,54	124,17	0,91	9628	71	690	7123	18091
	1115-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		114,36	0,46	8867	36	--	1340	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1. 216-102-0301		Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	0,00017 т	0,013182		32204		425			
101.2. 261-201-0336		Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	0,005 кг	0,3877		126		49			
101.3. 261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,016 кг	1,24064		88		109			
102.				13291,5	1445,44	86,74	19212066	1152904	5203623	11050978	32684088
	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		967,2	72,09	12855539	958184	--	2421044	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1. 212-402-0107		Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	0,0151 м3	200,70165		25089		5035404			
102.2. 214-401-0106		Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 65 мм	0,0277 м2	368,17455		396		145797			
103.				9601,35	653,22	5,14	6271794	49351	2607535	2906213	9912248
	1115-0206 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		376,5	1,86	3614908	17859	--	734241	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103.1. 232-501-0301		Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	2,749 кг	26394,11115		86		2269894			
104. 1115-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10		-Стены. Оклейка обоями по подготовленной поверхности НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 оклеиваемой поверхности	9601,35	1102,64 387,02	0,84 0,42	10586833 3715914	8066 4033	6862853 --	2975958 1085023	14647814
104.1. 232-301-0101		Обои бумажные	1,1 м2	10561,485		573		6051731			
105. 1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности облицовки	113,4	5227,42 3028	23 11,78	592789 343375	2608 1336	246806 --	275769 69485	938043
105.1. 232-201-0101		Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	1 м2	113,4		1781		201965			
106. 1115-0403-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 окрашиваемой поверхности	1843,1	465,68 270,34	1,9 0,94	858295 498264	3502 1733	356529 --	399997 100663	1358955
106.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,103 кг	189,8393		568		107829			
106.2. 261-201-0342		Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	0,05 кг	92,155		88		8110			
106.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,267 кг	492,1077		483		237688			
107. 1115-0405		-Стены, подготовленные	м2	1847	323,99	2,89	598410	5338	220680	300027	970312

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	окрашиваемой поверхности		201,62	1,43	372392	2641	--	71875	
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1. 236-202-0301		Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00052 т	0,96044		220158		211449			
108.					558,53		615807		--		1192842
	1115-0108 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Откосы оконные из ПВХ. Устройство	м	1102,5490196	552,64	5,89 / 1,39	609313	6494 / 1533	--	488676 / 88359	
		НР - 80%; СП - 8%									
109.				562,3	1541	--	866504	--	866504	--	935824
	223-503-0205 РСНБ РК 2015	-Откосы оконные из ПВХ	м2		--	--	--	--	--	69320	
		СП - 8%									
110.				473,1	2256,27	16,12	1067441	7626	504027	503054	1696134
	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)		1174,78	6,68	555788	3160	--	125640	
		НР - 90%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1. 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	0,7774 м	367,78794		211		77603			
110.2. 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	2,1006 м	993,79386		322		320002			
111.				496,755	510	--	253345	--	253345	--	273613
	232-101-0201 РСНБ РК 2015	-Листы гипсокартонныевлагостойкие ГКЛВ толщиной 9,5	м2		--	--	--	--	--	20268	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		мм СТ РК EN 520-2012 СП - 8%									
112.	1115-0405 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 окрашиваемой поверхности	473,1	485,85 337,49	3,55 1,75	229856 159667	1680 828	68509 --	128396 28660	386912
112.1.	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,298053		220158		65619			
113.	246-304-0101 РСНБ РК 2015 прим	-Люк-дверца СП - 8%	шт.	54	1578 --	-- --	85212 --	-- --	85212 --	-- 6817	92029
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге Тенге		-- --	-- --	45020783 25796968	1264996 1005414	17958819 --	21497801 5321488	71840071

Стоимость общестроительных работ	Тенге	44935571	
Материалы	Тенге	16753757	
Всего заработная плата	Тенге		26802382
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1119849	
Накладные расходы	Тенге	21497801	
Сметная прибыль	Тенге	5314671	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	71748043	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		18011
Сметная заработная плата	Тенге		26802382
Стоимость сантехнических работ	Тенге	85212	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	85212	
Сметная прибыль	Тенге	6817	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	92029	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	71840072	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		18011
Сметная заработная плата	Тенге		26802382
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		168579046
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Зарплата рабочих строителей	Тенге	42477907	
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	2842456	
в том числе зарплата машинистов	Тенге		1611173
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	73033827	
Накладные расходы	Тенге	37737532	
Сметная прибыль	Тенге	12487337	

Составил Чуйко Н.Н.

Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э278320'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04''''3963,96'м2*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило м районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.65)(без наружн ых инженерных сетей и благоустройства)'101-65'02-0 1'Жилой дом поз 65''2'02-01-03'Отделочные работы'Т ОО ПИИ Семстройпроект АС1-''в текущих ценах 4 кв.2 021 г.*
3 РПерегородки*
4 Е11-080401-0305(П-1108001)(РС102641РС102640)(РС295491Р С102907)'692,75''Перегородки неармированные толщин ой в 1/2 кирпича керамического М100. Кладка при вы соте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,7 7, раствора - 0,9'м2 перегородок (за вычетом проем ов)*
5 Е11-080401-0305(П-1108001)(РС102641РС102640)(РС295491Р С104973)'1668''Перегородки неармированные из сили катного кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладк а при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250 х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирп ича - 0,77, раствора - 0,9'м2 перегородок (за выче том проемов)*
6 Е11-080401-0305(П-1108001)(РС102641РС102640)(РС295491Р С104973)'22,91''Перегородки неармированные толщино й в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. И з кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффи циенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9 (ч ердак)'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
7 Е11-080401-0305(П-1108001)(РС102641РС102640)(РС295491Р С104973)'5,16''Перегородки неармированные из сили катного кирпича М100 толщиной в 1/2 кирпича. Кладк а при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250 х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирп ича - 0,77, раствора - 0,9 тамбур'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
8 Е11-080401-0301(РС102641РС102640)(РС295491РС104973)(РС 279845)'531,28''Перегородки неармированные из сил икатного кирпича М100 толщиной в 1/4 кирпича. Клад ка при высоте этажа до 4 м'м2 перегородок (за выче том проемов)*
9 Е11-150108-1807(РС136011)(РС147202)'10,63:0,04''Устрой ство теплоизоляционного слоя.'м2*
10 С1234-101-0204'10,63''Плита теплоизоляционная из базал ьтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110'м3*
11 П2Дверные блоки внутренние*
12 Е11-090403-0401(РС295688)'54,21+54,21''Блоки дверные с тальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
13 С1223-207-0101'54,21+54,21''Блоки дверные стальные уте пленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31 173-2003'м2*
14 Е11-100107-0106(РС295688)'142,02+48,6+48,6+97,2+97,2+7 5,06+75,06+48,42''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка бло ков на распорных дюбелях'м2 проемов*
15 Е11-100107-0107(РС295688)'62,24''Проемы дверные площад ью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
16 С1223-201-0115'142,02+48,42''Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П внутренние'м2*
17 С1223-201-0112'48,6+48,6''Блоки дверные однопольные с остеклными полотнами ДО 21-9П; внутренние'м2*
18 С1223-201-0103'97,2+97,2''Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; внутренние'м2*
19 С1223-201-0102'75,06+75,06''Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; внутренние'м2*
20 С1223-201-0118'62,24''Блоки дверные внутренние двупоп ные с остекленными полотнами ДО 21-15П с декоратив ной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 94 3-92'м2*
21 Е11-150501-0201(РС295763)'17,55+22,23''Двери прочие. О стекление оконным стеклом на штапиках по замазке'м 2 площади остекления*
22 С1261-107-0320'17,55+22,23''Стекло армированное листов ое бесцветное гладкое, толщина 5,5 мм ГОСТ 7481-20 13'м2*
23 С1223-502-0201'(90.4)+(270.2)''Петля накладная ПН1, ПН 2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
24 С1223-502-0501'90.2''Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86 'шт.*
25 С1223-502-0101'18+18''Доводчик дверной 2 класса, на ма ссу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014'ко мплект*
26 С1223-502-0902'360''Ручки раздельные ГОСТ 5087-80'пара *
27 РЛестница №1=2шт*
28 Н43=2*
29 Е11-070519-0103'54+1,47''Ограждения металлические с по ручнями из поливинилхлорида. Установка'м ограждени я*
30 Е11-130301-0406'0,726.2''Поверхности металлические. Ог рунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
31 Е11-130301-1406к=2'0,726.27.2''Поверхности металлическ ие огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два ра за'м2*
32 Н43=1*
33 РЛоджии*
34 Е11-070519-0102'5,78.18+5,48.36''Ограждения металличес кие с поручнями из хвойных пород. Установка'м огра ждения*
35 Е11-130301-1406(РС149529РС287782)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)' 0,312''Поверхности металлические огрунтованные. Ок раска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
36 Е11-070107-0103'1,296''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
37 РПолы*
38 П2По типу 43, S=2260,8м2, (общие комнаты спальни, клад овые типового этажа)*
39 Е11-110101-1105(РС101841РС101840)'2260,8''Стяжки легко бетонные толщиной 20 мм. Устройство (74мм)'м2 стяж

ки*
40 Е11-110101-1106(РС101841РС101840) к=10,8'2260,8.10,8''Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105'м2 стяжки*
41 Е11-110101-3602(РС293170)'2260,8''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
42 С1233-101-0101'2260,8.1,02''Линолеум поливинилхлоридный бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23 ГОСТ 7251-77'м2*
43 П2По типу 43, S=1000м2, (кухни, прихожие, коридоры типового этажа)*
44 Е11-110101-1105(РС101841РС101840)'1000''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство (74мм)'м2 стяжки*
45 Е11-110101-1106(РС101841РС101840) к=10,8'1000.10,8''Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105'м2 стяжки*
46 Е11-110101-3602(РС293170)'1000''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
47 С1233-101-0101'1000.1,02''Линолеум поливинилхлоридный бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23 ГОСТ 7251-77'м2*
48 П2По типу 62, S=219,7м2, (ванные и сан.узлы типового этажа)*
49 Е11-110101-1101'219,7''Стяжки цементные толщиной 20 мм (30мм). Устройство'м2 стяжки*
50 Е11-110101-1102 к=2'219,7.2''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
51 Е11-110101-0401(РС135512РС298708)'219,7''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
52 Е11-110101-0402(РС135512РС298708)'219,7''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
53 Е11-110101-1101'219,7''Стяжки цементные толщиной 20 мм (17мм). Устройство'м2 стяжки*
54 Е11-110101-1102(ВП) к=0,6'219,7.0,6''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101'м2 стяжки*
55 Е11-110101-2702(РС102636РС102638)(РС295970)'219,7''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М200. Устройство'м2 покрытия*
56 С1233-202-0103'219,7.1,02''Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001'м2*
57 П2По типу 62, S=628,8 м2, (внеквартирные коридоры, лифтовые холлы, площадки лестничных клеток типового этажа)*
58 Е11-110101-1101'628,8''Стяжки цементные толщиной 20 мм (32мм). Устройство'м2 стяжки*
59 Е11-110101-1102 к=2,4'628,8.2,4''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101'м2 стяжки*
60 Е11-110101-2702(РС102636РС102638)(РС295970)'628,8''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
61 С1233-202-0103'628,8.1,02''Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001'м2*
62 П2 по ТД 122, S=282,6 м2, (Общие комнаты)*
63 Е11-110101-1101'282,6''Стяжки цементные толщиной 20 мм (35мм). Устройство'м2 стяжки*
64 Е11-110101-1102 к=3'282,6.3''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
65 Е11-110101-0901(РС295715)'282,6''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
66 С1234-101-0207'282,6.0,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180'м3*
67 Е11-110101-1105(РС101841РС101840)'282,6''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм(29мм). Устройство'м2 стяжки*
68 Е11-110101-1106(РС101841РС101840)к=1,8'282,6.1,8''Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105'м2 стяжки*
69 Е11-110101-3602(РС293170)'282,6''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
70 С1233-101-0101'282,6.1,02''Линолеум поливинилхлоридный бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23 ГОСТ 7251-77'м2*
71 П2 по ТД 122, S=125 м2, (Кухни,прихожии,коридоры)*
72 Е11-110101-1101'125''Стяжки цементные толщиной 20 мм(35мм). Устройство'м2 стяжки*
73 Е11-110101-1102 к=3'125.3''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
74 Е11-110101-0901(РС295715)'125''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
75 С1234-101-0207'125.0,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180'м3*
76 Е11-110101-1105(РС101841РС101840)'125''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм(29мм). Устройство'м2 стяжки*
77 Е11-110101-1106(РС101841РС101840)(РС101841РС101840)к=1,8'125.1,8''Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105'м2 стяжки*
78 Е11-110101-3602(РС293170)'125''Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2'м2 покрытия*
79 С1233-101-0101'125.1,02''Линолеум поливинилхлоридный бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23 ГОСТ 7251-77'

м2*
80 П2По типу 138, S=27,5м2, (ванные и сан.узлы над техпод польем)*
81 Е11-110101-0901(РС295715)'27,5''Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхности*
82 С1234-101-0207'27,5.0,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180'м3*
83 Е11-110101-0401(РС135512РС135564)(РС144669)(РС146096)(РС147047)(РС147626)(РС149365)'27,5''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами пергамин. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
84 Е11-110101-1101'27,5''Стяжки цементные толщиной 20 мм(22мм). Устройство'м2 стяжки*
85 Е11-110101-1102 к=0,4'27,5.0,4''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
86 Е11-110101-0401(РС135512РС298708)'27,5''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике гидроизол. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхности*
87 Е11-110101-0402(РС135512РС298708)'27,5''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой поверхности*
88 Е11-110101-1101'27,5''Стяжки цементные толщиной 20 мм(15мм). Устройство'м2 стяжки*
89 Е11-110101-1102 (ВП)к=1'27,5.1''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
90 Е11-110101-2702(РС102636РС102638)(РС295970)'27,5''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М200. Устройство'м2 покрытия*
91 С1233-202-0103'27,5.1,02''Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001'м2*
92 П2По типу 138, S=78,6м2, (коридоры,лифтовые холлы)*
93 Е11-110101-1101'78,6''Стяжки цементные толщиной 20 мм(52мм). Устройство'м2 стяжки*
94 Е11-110101-1102 к=6,4'78,6.6,4''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
95 Е11-110101-2702(РС102636РС102638)(РС295970)'78,6''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М200. Устройство'м2 покрытия*
96 С1233-202-0103'78,6.1,02''Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001'м2*
97 П2 по ТД 62, S=22,6 м2, (тамбуры входов)*
98 Е11-110101-0209'22,6.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
99 Е11-110101-2702(РС102636РС102638)(РС295970)'22,6''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
100 С1233-202-0103'22,6.1,02''Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001'м2*
101 П2По типу 9, S=59,0 м2, (машинное помещение лифтов)*
102 Е11-110101-1101'59,0''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство (50мм)'м2 стяжки*
103 Е11-110101-1102 к=6'59,0.6''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101'м2 стяжки*
104 П2По типу 10, S=7,2м2, (электрощитовая, узел управления)*
105 Е11-110101-0209'7,2.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
106 Е11-110101-1501'7,2''Покрытия бетонные, толщина 30 мм (20мм). Устройство'м2 покрытия*
107 Е11-110101-1502 к=2(ВП)'7,2.2''Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501'м2 покрытия*
108 П2По типу 11, S=324 м2, (лоджии)*
109 Е11-110101-1101'324''Стяжки цементные толщиной 20 мм (30мм). Устройство'м2 стяжки*
110 Е11-110101-1102 к=2'324.2''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101'м2 стяжки*
111 Е11-061401-0104'324''Железнение поверхности'м2 поверхности*
112 Е11-130301-0905(РС149498РС287782)'324''Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
113 П2Плинтуса*
114 Е11-110101-4001'3557,1''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2'м плинтусов*
115 Е11-110101-3904(РС295946)'1725,5''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
116 С1233-202-0103'1725,5.0,1.1,01''прим.Плинтуса керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные 'м2*
117 П2Подпольные каналы для труб отопления*
118 Е11-100102-0401(РС131589РС131542)(РС131643РС131542)'8,1''Устройство пдпольных каналов из бруса'м3 древесины в конструкции*
119 Е11-100201-0101(РС268274)'9,83:0,03''Доски. Укладка над подпольными каналами'м2*
120 С1215-204-0402 прим'9,83''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150,200 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
121 Е11-100115-0101'8,1+9,83''Конструкции деревянные. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
122 РВнутренняя отделка*
123 Е11-150206-0104'4608,53''Затирка швов'м2 отделываемой поверхности*
124 Е11-150405-0102'4530,99''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионн

ыми составами простая по штукатурке и сборным конс
трукциям'м2 окрашиваемой поверхности*
125 Е11-150401-0201(РС295961РС249440)'77,54''Поверхности в
нутри помещений. Окраска водными составами известк
овая по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
126 Е11-150203-0201(РС295576РС277566)'13291,5''Стены внутр
и зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или
цементным раствором по камню и бетону простое'м2
оштукатуриваемой поверхности*
127 Е11-150206-0201'9601,35''Стены. Отделка внутренних ошт
укатуренных (растворами из сухих смесей) поверхнос
тей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смеся
ми на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
128 Е11-150601-0107'9601,35''Стены. Оклейка обоями по подг
отовленной поверхности'м2 оклеиваемой поверхности*
129 Е11-150107-0101'113,4''Стены, столбы, пилястры и откос
ы. Облицовка керамическими плитками на цементном р
аствоpе по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицов
ки*
130 Е11-150403-0108(РС295962РС249453)'1843,1''Стены. Окрас
ка простая масляными составами по штукатурке и сбо
рным конструкциям, подготовленным под окраску'м2 о
крашиваемой поверхности*
131 Е11-150405-0101'1847''Стены, подготовленные под окраск
у. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными с
оставами простая по штукатурке и сборным конструкц
иям'м2 окрашиваемой поверхности*
132 Е11-150108-1901(РС131308)(РС135878)(РС146045)(РС147464
)(РС147470)(РС290062)'562,3:0,51''Откосы оконные и
з ПВХ. Устройство'м*
133 С1223-503-0205'562,3''Откосы оконные из ПВХ'м2*
134 Е11-100404-0101(РС149136)'310+163,1''Стены. Глухие. Об
шивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-п
рофиля одним слоем гипсокартонных листов'м2 стен (
за вычетом проемов)*
135 С1232-101-0201'(310+163,1).1,05''Листы гипсокартонныев
лагостойкие ГКЛВ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012
'м2*
136 Е11-150405-0105'310+163,1''Стены, подготовленные под о
краску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионн
ыми составами улучшенная по сборным конструкциям'м
2 окрашиваемой поверхности*
137 С1246-304-0101 прим'54''Люк-дверца'шт.*
138 К'Чуйко Н.Н.##Нагирова М.Т.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-03

Составлена в текущих ценах 4 кв.2021 г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	29280,4857 7113	1450,72 -	- -	- -	42477903
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	1139,90066 411	1413,43 -	- -	- -	(1611167)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	42477903
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 79,2897% при пороге 80%)						
3	1010С РСНБ РК 2015	3103-0205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	624,7005	1514 -	- -	1355 846469,18	945797
4	1569С РСНБ РК 2015	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	293,035323 5	2514 -	- -	1355 397062,86	736691
5	694С РСНБ РК 2015	3105-0101-0103	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	85,99752	6642 -	- -	1619 139229,98	571196
			Строительные машины и механизмы (затрат 15,3139% при пороге 15%)						
6	2509С РСНБ РК 2015	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	109,808885 6	3298 -	- -	1619 177780,59	362150
7	698С РСНБ РК 2015	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	11,553794	6329 -	- -	1619 18705,59	73124
			Строительные машины и механизмы (затрат 5,3963% при пороге 5%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	11,0447074 1	5415 -	- -	2312 25535,36	59807
9	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	31,21031	722 -	- -	- -	22534
10	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1467,05155 2	15 -	- -	- -	22006
11	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	3,7016136	5271 -	- -	1619 5992,91	19511
12	3404С	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвиж-ные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	88,33242	138 -	- -	- -	12190
13	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	51,45108	168 -	- -	- -	8644
14	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	192,969444 82	12 -	- -	- -	2316
15	2698С	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	9,78303765	236 -	- -	- -	2309
16	2816С	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	27,036928	43 -	- -	- -	1163
17	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	45,8435242 7	16 -	- -	- -	734
18	1015С	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	27,606	26 -	- -	- -	718
19	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	2,673	163 -	- -	- -	436
20	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого дав-ления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2,6522328	163 -	- -	- -	432
21	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	21,115971	18 -	- -	- -	380
22	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двига-телем внутреннего сгорания давле-нием до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,05832	3116 -	- -	1619 94,42	182
23	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,791466	27 -	- -	- -	21
24	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0405936	27 -	- -	- -	1
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				1610870,9	2842339

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Строительные материалы и конструкции						
			Строительные материалы и конструкции (затрат 79,628% при пороге 80%)						
25	101840С	212-201-0103 РСНБ РК 2015	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В7,5	м3	258,181992	32119 -	30493 -	- -	8292547
26	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	8,616234	887579 -	879562 -	- -	7647588
27	249768С	232-301-0101 РСНБ РК 2015	Обои бумажные	м2	10561,485	573 -	562 -	- -	6051731
28		233-101-0101 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23 ГОСТ 7251-77	м2	3741,768	1522 -	1489 -	- -	5694971
29	104973С	213-102-0201 РСНБ РК 2015	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	81,4407165 6	64298 -	59821 -	- -	5236475
30	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	203,466768	25089 -	22605 -	- -	5104778
31		223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	108,42	40727 -	40378 -	- -	4415621
32	149732С	232-501-0301 РСНБ РК 2015	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	26394,1111 5	86 -	83 -	- -	2269894
33	102907С	213-101-0501 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	26,884242	71379 -	66964 -	- -	1918970
34		233-202-0103 РСНБ РК 2015	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	996,744	1797 -	1736 -	- -	1791149
35	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	63,737964	23666 -	21376 -	- -	1508423
36		223-502-0902 РСНБ РК 2015	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	360	3663 -	3591 -	- -	1318680
37		215-204-0402 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150,200 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	9,83	123439 -	120536 -	- -	1213405
			Строительные материалы и конструкции (затрат 15,7684% при пороге 15%)						
38	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и	т	1,296	907312 -	899147 -	- -	1175876

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			без отверстий, соединяемые на сварке						
39	295742С	261-105-0402 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	2017,39065	575	564	-	1160000
						-	-	-	
40	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2015	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	8,586	123439	120536	-	1059847
						-	-	-	
41	102640С	212-401-0202 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	53,858198	18884	16688	-	1017058
						-	-	-	
42	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	3872,18265	235	228	-	909963
						-	-	-	
43	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	3,8411573	220158	213529	-	845662
						-	-	-	
44	136010С	234-101-0207 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	13,053	55748	54107	-	727679
						-	-	-	
45	249765С	233-204-0102 РСНБ РК 2015	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	3592,671	182	177	-	653866
						-	-	-	
46	131829С	232-602-0102 РСНБ РК 2015	Поручень, тип 1, размер 27х54 мм ГОСТ 8242-88	м	307,3464	1533	1500	-	471162
						-	-	-	
47		223-502-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН 2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	900	520	509	-	468000
						-	-	-	
48	136007С	234-101-0204 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	10,63	33894	32917	-	360293
						-	-	-	
49	102638С	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	12,7036	25965	23630	-	329849
						-	-	-	
50	135963С	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	188,9424	1712	1677	-	323469
						-	-	-	
51	288033С	222-529-0201 РСНБ РК 2015	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	993,79386	322	319	-	320002
						-	-	-	
52		233-202-0103 РСНБ РК 2015	прим.Плинтуса керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные	м2	174,2755	1797	1736	-	313173
						-	-	-	
53		232-101-0201 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонныевлагостойкие ГКЛВ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	496,755	510	487	-	253345
						-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 4,6036% при пороге 5%)						
54	278579С	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-	кг	492,1077	483	471	-	237688

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	71			-	-	-	
55	287772С	232-201-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	113,4	1781 -	1722 -	- -	201965
56	295770С	261-105-0627 РСНБ РК 2015	Клей марки КМЦ обойный	т	0,192027	861601 -	843670 -	- -	165451
57	298708С	261-105-0188 РСНБ РК 2015	Гидроизол	м2	553,728	280 -	274 -	- -	155044
58	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	1,228584	124450 -	120870 -	- -	152897
59	146316С	261-107-0320 РСНБ РК 2015	Стекло армированное листовое бесцветное гладкое, толщина 5,5 мм ГОСТ 7481-2013	м2	39,78	3720 -	3634 -	- -	147982
60		223-502-0101 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	36	4094 -	4013 -	- -	147384
61	277566С	214-401-0106 РСНБ РК 2015	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 65 мм	м2	368,17455	396 -	387 -	- -	145797
62	248387С	215-206-0401 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	30,01572	4784 -	4464 -	- -	143595
63	146859С	261-107-0939 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,120131	1148617 -	1124894 -	- -	137985
64	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	190,35644	568 -	554 -	- -	108122
65	146345С	217-401-0103 РСНБ РК 2015	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	м2	42,1668	2504 -	2437 -	- -	105586
66		223-502-0501 РСНБ РК 2015	Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86	шт.	180	522 -	512 -	- -	93960
67		246-304-0101 РСНБ РК 2015	Люк-дверца	шт.	54	1578 -	1547 -	- -	85212
68	288012С	222-529-0101 РСНБ РК 2015	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	367,78794	211 -	209 -	- -	77603
69	147019С	261-201-0604 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	251,86125	302 -	295 -	- -	76062
70	131630С	215-203-0202 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,6944	100595 -	98214 -	- -	69853

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
71	147713С	217-109-0108 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	2232,3	28	27	-	62504
						-	-	-	
72	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	60,75	985	965	-	59839
						-	-	-	
73	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	2,7608	21562	19313	-	59528
						-	-	-	
74	147814С	261-107-0852 РСНБ РК 2015	Поручень поливинилхлоридный	м	113,1588	425	416	-	48092
						-	-	-	
75	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,43168	18507	16152	-	45003
						-	-	-	
76	102671С	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	1,701	25257	22770	-	42962
						-	-	-	
77	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	458,60509	88	85	-	40357
						-	-	-	
78	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,06867288	508438	495555	-	34916
						-	-	-	
79	145749С	261-107-0992 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	2025,6096	15	14	-	30384
						-	-	-	
80	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,134292	207992	202955	-	27932
						-	-	-	
81	131379С	222-530-0101 РСНБ РК 2015	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	563,84058	46	46	-	25937
						-	-	-	
82	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,89055	28079	26689	-	25006
						-	-	-	
83	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,375744	57042	55806	-	21433
						-	-	-	
84	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	34,103122	575	563	-	19609
						-	-	-	
85	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,79749	23567	22562	-	18794
						-	-	-	
86	147626С	261-107-0709 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,833064	21265	20848	-	17715
						-	-	-	
87	149908С	232-504-0201 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	218,99799	78	75	-	17082
						-	-	-	
88	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	38,632352	392	383	-	15144

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
89	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,024381	- 605496	- 592809	-	14763
90	131450С	222-531-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	172,01916	- 85	- 85	-	14622
91	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	45,612294	- 314	- 307	-	14322
92	249183С	261-201-0614 РСНБ РК 2015	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	427,2093	- 32	- 31	-	13671
93	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,01944	- 651547	- 636459	-	12666
94	286158С	217-106-0103 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	9,84048	- 1237	- 1211	-	12173
95	146096С	217-501-0106 РСНБ РК 2015	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,04944	- 229265	- 223105	-	11335
96	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,03732944	- 216199	- 211906	-	8071
97	249182С	261-201-0613 РСНБ РК 2015	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	159,24546	- 50	- 49	-	7962
98	147307С	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	39,832427	- 170	- 167	-	6772
99	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	247,5063	- 21	- 21	-	5198
100	249184С	261-201-0615 РСНБ РК 2015	Лента армирующая бумажная	м	501,72255	- 10	- 9	-	5017
101	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0466206	- 100670	- 98214	-	4693
102	147047С	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	49,560658	- 90	- 87	-	4460
103	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	5,2041	- 836	- 818	-	4351
104	131555С	215-202-0504 РСНБ РК 2015	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 4	м3	0,0425024	- 100670	- 98214	-	4279
105	135832С	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холод-	кг	4,768	- 806	- 789	-	3843

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	ного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции			-	-	-	
106	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,14688	20187	17799	-	2965
						-	-	-	
107	135564С	235-101-1103 РСНБ РК 2015	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-300	м2	30,8	92	89	-	2834
						-	-	-	
108	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	11,745	238	233	-	2795
						-	-	-	
109	146857С	261-107-0938 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,030481	74850	72181	-	2282
						-	-	-	
110	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,95936	1865	1138	-	1789
						-	-	-	
111	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,020898	80185	77655	-	1676
						-	-	-	
112	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	9,503943	154	154	-	1464
						-	-	-	
113	249098С	261-107-1001 РСНБ РК 2015	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	1352,26173	1	1	-	1352
						-	-	-	
114	146743С	261-107-0355 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,01793	70405	68968	-	1262
						-	-	-	
115	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,90396	977	957	-	883
						-	-	-	
116	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0131818	32204	31113	-	425
						-	-	-	
117	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00110645	379074	369328	-	419
						-	-	-	
118	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,002384	77903	75893	-	186
						-	-	-	
119	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00026136	439993	429053	-	115
						-	-	-	
120	249440С	261-201-0336 РСНБ РК 2015	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,3877	126	124	-	49
						-	-	-	
121	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00768256	5764	5512	-	44
						-	-	-	
122	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00004356	287630	281927	-	13
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	65886650
			Конструкции заводского изготовления						
			Конструкции заводского изготовления (затрат 79,698% при пороге 80%)						
123		223-201-0115 РСНБ РК 2015	Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П внутренние	м2	190,44	13061 -	12742 -	- -	2487337
124		223-201-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; внутренние	м2	150,12	7622 -	7389 -	- -	1144215
125		223-201-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; внутренние	м2	194,4	5812 -	5617 -	- -	1129853
126		223-201-0112 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с остеклными полотнами ДО 21-9П; внутренние	м2	97,2	9616 -	9370 -	- -	934675
			Конструкции заводского изготовления (затрат 12,1239% при пороге 15%)						
127		223-503-0205 РСНБ РК 2015	Откосы оконные из ПВХ	м2	562,3	1541 -	1508 -	- -	866504
			Конструкции заводского изготовления (затрат 8,1781% при пороге 5%)						
128		223-201-0118 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 21-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	62,24	9391 -	9149 -	- -	584496
		Всего конструкции заводского изготовления		тенге				--	7147080

Составил Чуйко Н.Н.
Нагирова М.Т.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.65)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом поз.65

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-04

НА Водопровод,канализация

ОСНОВАНИЕ: РП ТОО ПИИ "Семстройпроект"
ВК.С1-8

Сметная стоимость	23942,443	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3163,77	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,928	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4кв.2021г.

Строительный объём	3941,73	м2
Показатель единичной стоимости	6074,1	Тенге

№ 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	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	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					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

РАЗДЕЛ 1. Холодный водопровод (ниже 0.000)

1.	1307-0401-0102 РСНБ РК 2015	-Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования	шт.	1	47062,64	1577,48	47063	1577	1610	27004	79992
					43876	393,1	43876	393	--	5925	
		НР - 61%; СП - 8%									
2.	по перечню МИКо	-Станция повышения давления на базе 2-х вертикальных	к-т	1	1543751,79	--	1543752	--	--	--	1543752
					--	--	--	--	1543752	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	поз.7	многоступенчатых насосов (комплектацией для станции хоз.питья), Q=6,1м3/ч, H=18м, 0,75кВт, U=400В, n=2883 об/мин, BS2-KVP-32/4-0,75/2, 1708500:1,12.1,012									
3.	1308-0304 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900x600x500 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	5637,6 3362	2165,53 941,23	5638 3362	2165 941	111 --	3098 699	9435
4.	по перечню МИКо поз.8	-Шкаф управления 2-мя насосами на базе ЧП ШУН-ProFC-380-2-0,75-B1 -CO-DO-EO, 785120:1,12.1,012	к-т	1	709412 --	-- --	709412 --	-- --	-- 709412	-- --	709412
5.	1116-0601 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	4631,78 3868,8	289,24 71,69	9264 7738	578 143	948 --	7723 1359	18346
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1. 261-107-0571		Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00033 т	0,00066		206112		136			
5.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,00207 т	0,00414		165361		685			
6.	242-403-0104 РСНБ РК 2015	-Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 65 СП - 8%	шт.	2	15337 --	-- --	30674 --	-- --	30674 --	-- 2454	33128
7.	1116-0401 -0402 РСНБ РК	-Трубопроводы стальные диаметром до 65 мм. Установка фланцевых	соединение	6	6466,54 2454,26	158,98 16,19	38799 14726	954 97	23119 --	14526 4266	57591

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	соединений									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.	241-116-0208	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	2	12	1811		21732			
8.				12	1811	--	21732	--	21732	--	23471
	241-116-0208 РСНБ РК 2015	-Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.		--	--	--	--	--	1739	
		СП - 8%									
		Водомерный узел									
9.				1	693,99	32,98	694	33	19	645	1447
	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)		642,47	16,19	642	16	--	107	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	568		6			
9.2.	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	483		10			
10.				1	49178,57	--	49179	--	49179	--	53113
	по перечню МИКо поз.3,5	-Счетчик холодной воды д=40мм, Zenner с модулем дистанционного съема показаний (29000+25000):1,12.1,02	шт		--	--	--	--	--	3934	
		СП - 8%									
11.				1	56464,29	--	56464	--	56464	--	60981
	по перечню МИКо поз.6	-GSM-ретранслятор 62000:1,12.1,02	шт		--	--	--	--	--	4517	
		СП - 8%									
12.				1	17471,92	243,99	17472	244	15784	1501	20491
	1118-1001-0103 РСНБ РК 2015	-Фильтр магнитный, диаметр 40 мм. Установка	фильтр		1444,38	87,19	1444	87	--	1518	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	261-302-0265	Фильтры для очистки воды	шт.	1	1	15765		15765			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в трубопроводах систем отопления, d=40 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010									
13.	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Манометр МП4-У с трехходовым краном. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	1	2578,45 380,91	-- --	2578 381	-- --	2197 --	373 236	3187
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1. 261-302-0273		Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	1		2179		2179			
14.	1116-0601 -0201 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	3	1708,57 1339,2	65,96 32,38	5126 4018	198 97	910 --	4032 733	9891
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1. 261-301-0304		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,006		60757		365			
14.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0033		165361		546			
15.	242-101-1 203 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65 СП - 8%	шт.	3	40405 --	-- --	121215 --	-- --	121215 --	-- 9697	130912
16.	242-301-1 204 РСНБ РК 2015	-прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и	шт.	1	2131 --	-- --	2131 --	-- --	2131 --	-- 170	2301

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32 СП - 8%									
17.	1116-0601 -0201 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	1708,57 1339,2	65,96 32,38	3417 2678	132 65	607 --	2688 488	6594
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	261-301-0304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,004		60757		243			
17.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0022		165361		364			
18.	242-101-1 203 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65 СП - 8%	шт.	2	40405 --	-- --	80810 --	-- --	80810 --	-- 6465	87275
19.	242-301-1 204 РСНБ РК 2015	-прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32 СП - 8%	шт.	7	2131 --	-- --	14917 --	-- --	14917 --	-- 1193	16110
20.	242-301-1	-прим Клапан (вентиль)	шт.	6	1457	--	8742	--	8742	--	9441

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	203 РСНБ РК 2015	запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25 СП - 8%			--	--	--	--	--	699	
21.	242-301-1 201 РСНБ РК 2015	-прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15 СП - 8%	шт.	1	858 ---	-- --	858 --	-- --	858 --	-- 69	927
22.	1116-0501 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	4	2998,58 2231,6	745,99 237,14	11994 8926	2984 949	84 --	9677 1734	23405
22.1.	261-107-0220	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	0,0064 кг	0,0256		1230		31			
22.2.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,0662 м3	0,2648		154		41			
23.	241-201-0 611 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм СП - 8%	м	3,896	745 ---	-- --	2903 --	-- --	2903 --	-- 232	3135
24.	1116-0301 -0207 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных	м трубопровода	31	4475,19 840,27	55,54 23,68	138731 26048	1722 734	110961 --	26247 13198	178176

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 6	оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	261-305-0213	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м 1	31		3546		109926			
25.	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	28,5	3322,93	41,9	94704	1194	73531	20082	123968
					701,03	17,97	19979	512	--	9183	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	261-305-0212	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м 1	28,5		2561		72989			
26.	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	13,5	2930,43	23,75	39561	321	31874	7351	50665
					545,6	10,04	7366	136	--	3753	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	261-305-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м 1	13,5		2347		31685			
27.	1116-0301	-Трубопроводы	м	10,5	2423,46	23,75	25446	249	19468	5718	33657

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	трубопровода		545,6	10,04	5729	105	--	2493	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1. 261-305-0210		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	10,5		1841		19331			
28.	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	14,5	2161,79 / 545,6	23,75 / 10,04	31346 / 7911	345 / 146	23090 / --	7896 / 3139	42381
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1. 261-305-0209		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	14,5		1580		22910			
29.	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	67	105,75 / 102,65	1,14 / --	7085 / 6878	76 / --	131 / --	6740 / 1106	14931
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0134		568		8			
29.2. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,67		154		103			
29.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15	0,0005 кг	0,0335		483		16			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 10503-71									
30.				40	110,06	1,14	4402	46	250	4024	9100
	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		102,65	--	4106	--	--	674	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,008		568		5			
30.2. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,038 м3	1,52		154		234			
30.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,02		483		10			
31.				102	768,45	82,45	78382	8410	33794	30634	117737
	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		354,69	40,48	36178	4129	--	8721	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	1,4586		4580		6680			
31.2. 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			
32.				4,4	902	--	3969	--	3969	--	4287
	234-303-0222 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 80 мм	м		--	--	--	--	--	318	
		СП - 8%									
33.				34,1	759	--	25882	--	25882	--	27953
	234-303-0	-Гибкая трубчатая	м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	221 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 9 мм диаметром 76 мм			--	--	--	--	--	2071	
		СП - 8%									
34.	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	31,35	567	--	17775	--	17775	--	19197
					--	--	--	--	--	1422	
		СП - 8%									
35.	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	14,85	431	--	6400	--	6400	--	6912
					--	--	--	--	--	512	
		СП - 8%									
36.	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	11,55	364	--	4204	--	4204	--	4540
					--	--	--	--	--	336	
		СП - 8%									
37.	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	м	15,95	325	--	5184	--	5184	--	5599
					--	--	--	--	--	415	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм СП - 8%									
38.	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические отгрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2 слоя НР - 69%; СП - 8%	м2	17,5	109,38 47,62	6,94 0,97	1914 833	121 17	960 --	587 200	2701
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	0,18 кг	3,15		263		828			
39.	261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	35	537 --	-- --	18795 --	-- --	18795 --	-- 1504	20299
40.	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм (для обвязки насосов). Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	5	3624,73 1082,4	54,12 20,63	18124 5412	270 103	12442 --	5405 1882	25411
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	261-305-0106	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	1 м	5		2450		12250			
		Водомерный узел на пропитку горячей воды									
41.	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	счетчик (водомер)	1	693,99 642,47	32,98 16,19	694 642	33 16	19 --	645 107	1447
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ	0,01 кг	0,01		568		6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		32389-2013									
41.2.			0,02	0,02							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		10			
42.				1	26410,71	--	26411	--	26411	--	28524
	по перечню МИКо поз.3	-Счетчик холодной воды д=40мм, Zenner 29000:1,12.1,02	шт		--	--	--	--	--	2113	
		СП - 8%									
43.				1	17471,92	243,99	17472	244	15784	1501	20491
	1118-1001 -0103 РСНБ РК 2015	-Фильтр магнитный, диаметр 40 мм. Установка	фильтр		1444,38	87,19	1444	87	--	1518	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.			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			
44.				1	2578,45	--	2578	--	2197	373	3187
	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Манометры МП4-У с трехходовым краном. Установка	комплект		380,91	--	381	--	--	236	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.			1	1							
261-302-0273		Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект			2179		2179			
45.				2	1708,57	65,96	3417	132	607	2688	6594
	1116-0601 -0201 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.		1339,2	32,38	2678	65	--	488	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1.			0,002	0,004							
261-301-0304		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.			60757		243			
45.2.			0,0011	0,0022							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой	т			165361		364			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ									
46.	242-101-1 203 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65 СП - 8%	шт.	2	40405 ---	-- ---	80810 ---	-- ---	80810 ---	-- 6465	87275
47.	242-301-1 204 РСНБ РК 2015	-прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32 СП - 8%	шт.	1	2131 ---	-- ---	2131 ---	-- ---	2131 ---	-- 170	2301
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	3440251 ---	22028 ---	951683 ---	191158 ---	3741670
					---	---	213376	8838	2253164	110258	

Стоимость оборудования	Тенге	2253164					
ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге	2253164					
Стоимость монтажных работ	Тенге	52701					
Материалы	Тенге	1719					
Всего заработная плата	Тенге		48572				
Накладные расходы	Тенге	30102					
Сметная прибыль	Тенге	6624					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	89427					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						31
Сметная заработная плата	Тенге		48572				
Стоимость общестроительных работ	Тенге	143710					
Материалы	Тенге	34753					
Всего заработная плата	Тенге		41157				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	63414					
Накладные расходы	Тенге	31221					
Сметная прибыль	Тенге	13995					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	188926					
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						25
Сметная заработная плата	Тенге		41157				
Стоимость сантехнических работ	Тенге	990676					
Материалы	Тенге	334024					
Всего заработная плата	Тенге		132485				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	517772					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сдача и испытание			Тенге				120				
	Накладные расходы		Тенге				129835				
	Сметная прибыль		Тенге				89639				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				1210150				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								82
	Сметная заработная плата		Тенге					132485			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				3741667				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								138
	Сметная заработная плата		Тенге					222214			

РАЗДЕЛ 2. Горячий водопровод ТЗ (ниже 0.000)

Водомерный узел

48.				1	693,99	32,98	694	33	19	645	1447
1116-0901 -0501 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)			642,47	16,19	642	16	--	107	
Изм. и доп. вып. 17	НР - 98%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1. 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01		568		6			
48.2. 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02		483		10			
49.				1	20491,07	--	20491	--	20491	--	22130
по перечню МИКо поз.2	-Счетчик холодной воды д=32мм, Zenner 22500:1,12.1,02	шт			--	--	--	--	--	1639	
	СП - 8%										
50.				1	16802,68	164,69	16803	165	15427	1237	19484
1118-1001 -0102 РСНБ РК 2015	-Фильтр магнитный диаметр 32 мм. Установка	фильтр			1210,51	52,17	1211	52	--	1443	
	НР - 98%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1. 261-302-0264	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=32 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1		15411		15411			
51.				1	2578,45	--	2578	--	2197	373	3187
1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015	-Манометр МП4-У с трехходовым краном. Установка	комплект			380,91	--	381	--	--	236	
Изм. и доп. вып. 17	НР - 98%; СП - 8%										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1 комплект	1		2179		2179			
52.	1116-0601-0201 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	1708,57 1339,2	65,96 32,38	3417 2678	132 65	607 --	2688 488	6594
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	261-301-0304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,004		60757		243			
52.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0022		165361		364			
53.	242-101-1202 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50 СП - 8%	шт.	2	35021 --	-- --	70042 --	-- --	70042 --	-- 5603	75645
54.	242-301-1203 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25 СП - 8%	шт.	1	1457 --	-- --	1457 --	-- --	1457 --	-- 117	1574
55.	1116-0601-0201 РСНБ РК	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны	шт.	2	1708,57 1339,2	65,96 32,38	3417 2678	132 65	607 --	2688 488	6594

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1. 261-301-0304		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,004		60757		243			
55.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0022		165361		364			
56.	242-101-1 202 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	35021	--	35021	--	35021	--	37823
					--	--	--	--	--	2802	
		СП - 8%									
57.	242-101-1 201 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 40	шт.	1	31886	--	31886	--	31886	--	34437
					--	--	--	--	--	2551	
		СП - 8%									
58.	242-301-1 204 РСНБ РК 2015	прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	6	2131	--	12786	--	12786	--	13809
					--	--	--	--	--	1023	
		СП - 8%									
59.				18	1457	--	26226	--	26226	--	28324

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	242-301-1 203 РСНБ РК 2015	-прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2098	
60.				23,5	3322,93	41,9	78089	984	60631	16559	102219
	1116-0301 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					701,03	17,97	16474	422	--	7572	
60.1. 261-305-0212		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	1 м	23,5		2561		60184			
61.				18,5	2930,43	23,75	54213	440	43679	10074	69430
	1116-0301 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					545,6	10,04	10094	186	--	5143	
61.1. 261-305-0211		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	1 м	18,5		2347		43420			
62.				18,5	2423,46	23,75	44834	440	34300	10074	59300
	1116-0301 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					545,6	10,04	10094	186	--	4393	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 17	диаметр до 32 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1. 261-305-0210		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	18,5		1841		34059			
63.			14	2161,79	23,75	30265	333	22294	7623	40919	
	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	545,6	10,04	7638	141	--	3031		
63.1. 261-305-0209		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	14		1580		22120			
64.			74,5	105,75	1,14	7878	85	146	7494	16602	
	1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	102,65	--	7647	--	--	1230		
64.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0149		568		8			
64.2. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	0,745		154		115			
64.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,03725		483		18			
65.			74,5	768,45	82,45	57250	6143	24683	22375	85994	
	1126-0101 -1701	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция	м трубопро	354,69	40,48	26424	3016	--	6370		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	вода								
65.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	1,06535		4580		4879			
65.2. 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	11,175		1740		19445			
66.	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 СП - 8%	м	25,85	737 ---	-- ---	19051 ---	-- ---	19051 ---	-- 1524	20575
67.	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 СП - 8%	м	20,35	545 ---	-- ---	11091 ---	-- ---	11091 ---	-- 887	11978
68.	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 СП - 8%	м	20,35	364 ---	-- ---	7407 ---	-- ---	7407 ---	-- 593	8000
69.				15,4	325	--	5005	--	5005	--	5405

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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 СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	400	
70.				10,5	109,38	6,94	1148	73	575	352	1620
	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2 слоя НР - 69%; СП - 8%	м2		---	---	---	---	---	---	
					47,62	0,97	500	10	--	120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1.			0,18	1,89							
	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг			263		497			
71.				16,5	537	--	8860	--	8860	--	9569
	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	709	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	549909	8960	454488	82182	682659
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	86461	4159	--	50567	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	100952						
Материалы	Тенге	25259						
Всего заработная плата	Тенге		29950					
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	42554						
Накладные расходы	Тенге	22727						
Сметная прибыль	Тенге	9894						
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	133573						
Нормативная трудоемкость	чел.-ч							18
Сметная заработная плата	Тенге		29950					
Стоимость сантехнических работ	Тенге	448957						
Материалы	Тенге	179909						
Всего заработная плата	Тенге		60670					
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	206769						
Сдача и испытание	Тенге	51						
Накладные расходы	Тенге	59455						
Сметная прибыль	Тенге	40673						
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	549085						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата	Тенге					60670			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				682658				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								55
		Сметная заработная плата	Тенге					90620			

РАЗДЕЛ 3. Циркуляционный водопровод Т4 (ниже 0,000)

Водомерный узел

72.				1	693,99	32,98	694	33	19	645	1447
1116-0901 -0501 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)			642,47	16,19	642	16	--	107	
Изм. и доп. вып. 17	НР - 98%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1. 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01		568		6			
72.2. 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02		483		10			
73.				1	18669,64	--	18670	--	18670	--	20164
по перечню МИКо поз.1	-Счетчик холодной воды д=25мм, Zenner, 20500:1,12.1,02	шт			--	--	--	--	--	1494	
	СП - 8%										
74.				1	13969,51	172,58	13970	173	12586	1246	16433
1118-1001 -0101 РСНБ РК 2015	-Фильтр магнитный, диаметр 25 мм. Установка	фильтр			1210,51	60,75	1211	61	--	1217	
	НР - 98%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1. 261-302-0263	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1		12572		12572			
75.				1	2578,45	--	2578	--	2197	373	3187
1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015	-Манометры МП4-У с трехходовым краном. Установка	комплект			380,91	--	381	--	--	236	
Изм. и доп. вып. 17	НР - 98%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1. 261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым	комплект	1	1		2179		2179			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		краном ОБМ1-100									
76.	242-307-0 204 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	8782	--	8782	--	8782	--	9485
					--	--	--	--	--	703	
		СП - 8%									
77.	242-301-1 204 РСНБ РК 2015	-прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	2	2131	--	4262	--	4262	--	4603
					--	--	--	--	--	341	
		СП - 8%									
78.	242-301-1 203 РСНБ РК 2015	-прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	4	1457	--	5828	--	5828	--	6294
					--	--	--	--	--	466	
		СП - 8%									
79.	242-301-1 202 РСНБ РК 2015	-прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	1	1040	--	1040	--	1040	--	1123
					--	--	--	--	--	83	
		СП - 8%									
80.	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	7,5	2423,46	23,75	18176	178	13906	4084	24041
					545,6	10,04	4092	75	--	1781	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23.1.			1	7,5							
261-305-0210		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м			1841		13808			
81.				33,5	2161,79	23,75	72420	795	53347	18242	97915
	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		545,6	10,04	18278	336	--	7253	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.			1	33,5							
261-305-0209		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м			1580		52930			
82.				41	105,75	1,14	4336	47	80	4124	9137
	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		102,65	--	4209	--	--	677	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.			0,0002	0,0082							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		5			
82.2.			0,01	0,41							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			154		63			
82.3.			0,0005	0,0205							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		10			
83.				41	768,45	82,45	31506	3381	13583	12313	47325
	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		354,69	40,48	14542	1660	--	3506	
		НР - 76%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.	261-105-0647	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,5863		4580		2685			
83.2.	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	6,15		1740		10701			
84.	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 СП - 8%	м	8,25	364 ---	-- ---	3003 ---	-- ---	3003 ---	-- 240	3243
85.	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 СП - 8%	м	36,85	325 ---	-- ---	11976 ---	-- ---	11976 ---	-- 958	12934
86.	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2 слоя НР - 69%; СП - 8%	м2	7	109,38 ---	6,94 ---	766 ---	49 ---	384 ---	235 ---	1081
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	0,18 кг	1,26		263		331			
87.	261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки,	кг	9,5	537 ---	-- ---	5102 ---	-- ---	5102 ---	-- 408	5510

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		хомуты/ СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		--	--	203109	4656	154765	41262	263922
			Тенге		--	--	43688	2155	--	19550	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				47251				
		Материалы	Тенге				13968				
		Всего заработная плата	Тенге					16542			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				14979				
		Накладные расходы	Тенге				12548				
		Сметная прибыль	Тенге				4784				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				64583				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					16542			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				155858				
		Материалы	Тенге				82136				
		Всего заработная плата	Тенге					29301			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				43684				
		Сдача и испытание	Тенге				51				
		Накладные расходы	Тенге				28714				
		Сметная прибыль	Тенге				14766				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				199338				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					29301			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				263921				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					45843			
		РАЗДЕЛ 4. Бытовая канализация К1(ниже 0.000)									
88.				75,5	949,73	3,64	71705	275	357	69745	152766
	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		941,36	1,27	71073	96	--	11316	
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.			0,0157	1,18535							
217-603-0104		Вода техническая	м3			21		25			
88.2.			0,000027	0,002008							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		332			
89.				12,5	985,27	1,5	12316	19	26	12033	26297
	1116-0501 -0101 РСНБ РК	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб	м трубопровода		981,7	0,56	12271	7	--	1948	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 6	высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0039 м3	0,04875		21		1			
89.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,000012 т	0,00015		165361		25			
90.	241-203-0201 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 50-110 мм	м	87,824	967	--	84926	--	84926	--	91720
					--	--	--	--	--	6794	
		СП - 8%									
91.	1117-0101-0112 РСНБ РК 2015	-Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	2	1591,67	87,8	3183	176	449	2594	6239
					1279,01	44,31	2558	89	--	462	
		НР - 98%; СП - 8%									
92.	241-209-2409 РСНБ РК 2015	-Трап пластиковый, DN 100 прим	шт.	2	2577	--	5154	--	5154	--	5566
					--	--	--	--	--	412	
		СП - 8%									
93.	261-301-0367 РСНБ РК 2015	-Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013 прим	шт.	6	202	--	1212	--	1212	--	1309
					--	--	--	--	--	97	
		СП - 8%									
94.	1116-0801-0103 РСНБ РК 2015	-Воронка стальная для разрыва струи, диаметром до 100 мм. Установка	воронка	1	1432,05	--	1432	--	241	1167	2807
					1191,05	--	1191	--	--	208	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
94.1. 217-501-0108		Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	0,0004 т	0,0004		194915		78			
94.2. 261-107-0447		Каболка	0,00012 т	0,00012		1358578		163			
95.	261-301-0254 РСНБ РК 2015	-Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм (воронка для опорожнения системы	т	0,0009	340239	--	306	--	306	--	330
					--	--	--	--	--	24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отопления 100х50) СП - 8%									
96.	1116-0601 -0201 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	1	1708,57 1339,2	65,96 32,38	1709 1339	66 32	304 --	1344 244	3297
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1. 261-301-0304		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,002		60757		122			
96.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0011 т	0,0011		165361		182			
97.	242-101-1202 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50 СП - 8%	шт.	1	35021 --	-- --	35021 --	-- --	35021 --	-- 2802	37823
98.	244-104-0601 РСНБ РК 2015	-Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94 СП - 8%	шт.	1	785 --	-- --	785 --	-- --	785 --	-- 63	848
99.	241-116-0207 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ	шт.	2	1406 --	-- --	2812 --	-- --	2812 --	-- 225	3037

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		12816-80 СП - 8%									
100.	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Кладка из кирпича (для опор под трубы) НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	0,3	46955,67 7657,65	2278,44 582,84	14087 2297	684 175	11106 --	2299 1311	17697
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1.	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	0,4 1000 шт.	0,12		79973		9597			
101.	261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	13,5	537 --	-- --	7250 --	-- --	7250 --	-- 580	7830
102.	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0159	753166,32 463284	262885,98 88452,52	11975 7366	4179 1406	430 --	8685 1653	22313
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	170 м3	2,703		154		416			
103.	241-201-1213 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм СП - 8%	м	16,059	5504 --	-- --	88389 --	-- --	88389 --	-- 7071	95460
104.	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР - 99%; СП - 8%	м трубы, уложенной в футляре	15,9	1535,06 1366,44	8,74 2,75	24407 21726	139 44	2542 --	21552 3677	49636
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.	261-107-0746	Резина листовая	0,226 кг	3,5934		621		2232			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вулканизованная цветная									
105.	1101-0101 -0361 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	46	319,14	319,14	14680	14680	--	1907	17914
					--	57,57	--	2648	--	1327	
		НР - 72%; СП - 8%									
106.	1101-0205 -0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. 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	1,4	2966,54	--	4153	--	--	2990	7715
					2966,54	--	4153	--	--	571	
		НР - 72%; СП - 8%									
107.	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	33,2	32,28	32,28	1072	1072	--	320	1503
					--	13,37	--	444	--	111	
		НР - 72%; СП - 8%									
108.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	14,2	957,57	--	13597	--	--	9790	25258
					957,57	--	13597	--	--	1871	
		НР - 72%; СП - 8%									
109.	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм на выпуске. Прокладка	м трубопровода	16,5	949,73	3,64	15671	60	79	15242	33386
					941,36	1,27	15532	21	--	2473	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109.1.			0,0157	0,25905							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217-603-0104		Вода техническая	м3			21		5			
109.2.			0,000027	0,000439							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		73			
110.	241-203-0201 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм	м	16,467	967	--	15924	--	15924	--	17198
					--	--	--	--	--	1274	
		СП - 8%									
111.	241-211-2904 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	13	542	--	7046	--	7046	--	7610
					--	--	--	--	--	564	
		СП - 8%									
112.	241-211-2901 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	3	123	--	369	--	369	--	399
					--	--	--	--	--	30	
		СП - 8%									
113.	241-209-3503 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	8	822	--	6576	--	6576	--	7102
					--	--	--	--	--	526	
		СП - 8%									
114.	241-209-3702 РСНБ РК 2015	-Тройник переходной полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х50 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	669	--	1338	--	1338	--	1445
					--	--	--	--	--	107	
		СП - 8%									
115.	241-209-3603 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	709	--	1418	--	1418	--	1531
					--	--	--	--	--	113	
		СП - 8%									
116.	241-209-3801 РСНБ РК 2015	-Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110х50 ГОСТ 32414-2013	шт.	5	497	--	2485	--	2485	--	2684
					--	--	--	--	--	199	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117.				1	1257	--	1257	--	1257	--	1358
	241-212-0 803 РСНБ РК 2015	-Крестовина полипропиленовая PP-R, угол 45°, DN 110x110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.		--	--	--	--	--	101	
		СП - 8%									
118.				10	1733	--	17330	--	17330	--	18716
	241-208-2 509 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 110	шт.		--	--	--	--	--	1386	
		СП - 8%									
119.				5	181	--	905	--	905	--	977
	241-208-2 505 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50	шт.		--	--	--	--	--	72	
		СП - 8%									
120.				6	202	--	1212	--	1212	--	1309
	261-301-0 367 РСНБ РК 2015	-Заглушка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.		--	--	--	--	--	97	
		СП - 8%									
121.				68	156	--	10608	--	10608	--	11457
	241-229-0 101 РСНБ РК 2015	-Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 50,100 мм ГОСТ 9833-73	шт.		--	--	--	--	--	849	
		СП - 8%									
122.				3,726	23574,79	1875,69	87840	6989	63483	18711	115075
	1111-0101 -0803 РСНБ РК 2015	-Утепление керамзитом. Устройство	м3 изоляции		4661,2	681,03	17368	2538	--	8524	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
122.1.	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	1,1	4,0986	15489		63483			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	570150	28339	371340	168379	797612
			Тенге		--	--	170471	7500	--	59082	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	171811
Материалы	Тенге	77560
Всего заработная плата	Тенге	73762
Накладные расходы	Тенге	66254

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				19045				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				257110				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					73762			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				398339				
		Материалы	Тенге				1455				
		Всего заработная плата	Тенге					104209			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				292323				
		Накладные расходы	Тенге				102125				
		Сметная прибыль	Тенге				40037				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				540501				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата	Тенге					104209			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				797611				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								115
		Сметная заработная плата	Тенге					177971			
		РАЗДЕЛ 5. Водосток К2 (ниже 0.000)									
123.				19	5433,99	78,45	103246	1491	79026	22821	136152
	1116-0401 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		1196,25	29,35	22729	558	--	10085	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1.	261-305-0108	Трубопровод для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	1 19		4095		77805			
124.				14	984,05	45,24	13777	633	370	12761	28661
	1116-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		912,45	17,65	12774	247	--	2123	
125.				14,14	663	--	9375	--	9375	--	10125
	241-102-0107 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 28х2,5 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	750	
126.				2	1457	--	2914	--	2914	--	3147
	242-301-1	-Клапан (вентиль)	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	203 РСНБ РК 2015	запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 25			--	--	--	--	--	233	
		СП - 8%									
127.	241-214-0306 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1347	--	2694	--	2694	--	2910
					--	--	--	--	--	216	
		СП - 8%									
128.	244-104-0603 РСНБ РК 2015	-Сифон из стальных труб ф45х2,5	шт.	2	836	--	1672	--	1672	--	1806
					--	--	--	--	--	134	
		СП - 8%									
129.	241-116-0310 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	3071	--	6142	--	6142	--	6633
					--	--	--	--	--	491	
		СП - 8%									
130.	241-117-0204 РСНБ РК 2015	-Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	2	2943	--	5886	--	5886	--	6357
					--	--	--	--	--	471	
		СП - 8%									
131.	1113-0301-1403 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-575 за два раза	м2	8,7	581,94	4,5	5063	39	4429	417	5918
					68,44	0,97	595	8	--	438	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1. 261-201-0368		Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	0,0002 т	0,00174		896887		1561			
131.2. 261-201-0377		Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	0,0005 т	0,00435		659242		2868			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132.				24,6	537	--	13210	--	13210	--	14267
	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	1057	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		--	--	163979	2163	125718	35999	215976
			Тенге		--	--	36098	813	--	15998	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				5063				
Материалы			Тенге				4428				
Всего заработная плата			Тенге					603			
Накладные расходы			Тенге				417				
Сметная прибыль			Тенге				438				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				5918				
Сметная заработная плата			Тенге					603			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				158916				
Материалы			Тенге				79396				
Всего заработная плата			Тенге					36308			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				41893				
Накладные расходы			Тенге				35582				
Сметная прибыль			Тенге				15560				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				210058				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								22
Сметная заработная плата			Тенге					36308			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				215976				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								22
Сметная заработная плата			Тенге					36911			

РАЗДЕЛ 6. Холодный водопровод В1 (выше 0.000)

133.				54	858	--	46332	--	46332	--	50039
	242-301-1 201 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п2 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	3707	
		СП - 8%									
134.				27	397	--	10719	--	10719	--	11577
	261-301-0 370 РСНБ РК 2015	-Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м		--	--	--	--	--	858	
		СП - 8%									
135.				152,5	2423,46	23,75	369578	3622	282752	83040	488828
	1116-0301 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,	м трубопровода		545,6	10,04	83204	1531	--	36209	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 17	диаметр до 32 мм. Прокладка									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1. 261-305-0210		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	152,5		1841		280753			
136.	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	152,5	2161,79	23,75	329673	3622	242847	83040	445730
					545,6	10,04	83204	1531	--	33017	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1. 261-305-0209		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	152,5		1580		240950			
137.	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	152,5	1803,11	23,75	274974	3622	188148	83040	386656
					545,6	10,04	83204	1531	--	28641	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137.1. 261-305-0207		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	1 м	152,5		1222		186355			
138.	1116-1101 -0101	-Трубопроводы систем отопления, водопровода	м трубопро	457,5	104,21	1,14	47676	522	192	46023	101195
					102,65	--	46962	--	--	7496	

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 50 мм. Испытание гидравлическое вода									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 кг	0,0002	0,0915		568		52			
138.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 кг	0,0005	0,22875		483		110			
139.	1113-0301 -1403 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-575 за два раза м2		42,5	581,94	4,5	24732	191	21632	2035	28909
					68,44	0,97	2909	41	--	2141	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1. 261-201-0368		Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72 т	0,0002	0,0085		896887		7624			
139.2. 261-201-0377		Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018 т	0,0005	0,02125		659242		14009			
140.	261-301-0219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ кг		106	537	--	56922	--	56922	--	61476
					--	--	--	--	--	4554	
		СП - 8%									
		Водомерный узел									
141.	1116-0901 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка счетчик (водомер)		108	693,99	32,98	74951	3562	2002	69713	156237
					642,47	16,19	69387	1749	--	11573	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 кг	0,01	1,08		568		613			
141.2. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 кг	0,02	2,16		483		1043			
142.	244-301-0	-Счетчики (водомеры) шт.		108	3195	--	345060	--	345060	--	372665

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	406 РСНБ РК 2015	холодной воды квартирный DN 15			--	--	--	--	--	27605	
		СП - 8%									
143.	242-404-0 601 РСНБ РК 2015	-Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	108	1101	--	118908	--	118908	--	128421
					--	--	--	--	--	9513	
		СП - 8%									
144.	242-304-0 601 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч9п1 для воды и пара, Т 225°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 11823-91	шт.	108	2686	--	290088	--	290088	--	313295
					--	--	--	--	--	23207	
		СП - 8%									
145.	242-301-1 201 РСНБ РК 2015	-прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	108	858	--	92664	--	92664	--	100077
					--	--	--	--	--	7413	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	2082277	15141	1698266	366891	2645105
			Тенге		--	--	368870	6383	--	195934	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				24732				
	Материалы		Тенге				21632				
	Всего заработная плата		Тенге					2950			
	Накладные расходы		Тенге				2035				
	Сметная прибыль		Тенге				2141				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				28908				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2
	Сметная заработная плата		Тенге					2950			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2057545				
	Материалы		Тенге				715941				
	Всего заработная плата		Тенге					372303			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				960693				
	Накладные расходы		Тенге				364856				
	Сметная прибыль		Тенге				193793				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2616194				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								225

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					372303			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2645102				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								227
		Сметная заработная плата	Тенге					375253			
		РАЗДЕЛ 7. Горячий водопровод ТЗ выше 0.000									
146.				108	1457	--	157356	--	157356	--	169944
	242-301-1 203 РСНБ РК 2015	-прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.		--	--	--	--	--	12588	
		СП - 8%									
		Водомерный узел									
147.				108	693,99	32,98	74951	3562	2002	69713	156237
	1116-0901 -0501 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)		642,47	16,19	69387	1749	--	11573	
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147.1.			0,01	1,08							
	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		613			
147.2.			0,02	2,16							
	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		1043			
148.				108	3195	--	345060	--	345060	--	372665
	244-301-0 406 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры) горячей воды СГВ-15	шт.		--	--	--	--	--	27605	
		СП - 8%									
149.				108	1101	--	118908	--	118908	--	128421
	242-404-0 601 РСНБ РК 2015	-Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.		--	--	--	--	--	9513	
		СП - 8%									
150.				108	2686	--	290088	--	290088	--	313295
	242-304-0 601 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч9п1 для воды и пара, Т 225°С, PN 16,	шт.		--	--	--	--	--	23207	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		DN 15 ГОСТ 11823-91 СП - 8%									
151.	242-301-1 201 РСНБ РК 2015	-прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15 СП - 8%	шт.	108	858 --	-- --	92664 --	-- --	92664 --	-- 7413	100077
152.	1116-0301 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка (стояк). НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	167,5	2423,46 545,6	23,75 10,04	405930 91388	3978 1682	310564 --	91208 39771	536909
152.1.	261-305-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	1 м	167,5		1841		308368			
153.	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм (стояк). Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	167,5	2161,79 545,6	23,75 10,04	362100 91388	3978 1682	266734 --	91208 36265	489573
153.1.	261-305-0209	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	167,5		1580		264650			
154.	1116-0301	-Трубопроводы	м	71	2161,79	23,75	153487	1686	113063	38661	207520

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка (технический этаж)	трубопровода		545,6	10,04	38738	713	--	15372	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154.1. 261-305-0209		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	1 м	71		1580		112180			
155.	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	215	1803,11 / 545,6	23,75 / 10,04	387669 / 117304	5107 / 2159	265258 / --	117073 / 40379	545122
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155.1. 261-305-0207		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	1 м	215		1222		262730			
156.	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	621	105,75 / 102,65	1,14 / --	65671 / 63746	708 / --	1217 / --	62471 / 10251	138393
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,1242		568		71			
156.2. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	0,01 м3	6,21		154		956			
156.3.			0,0005	0,3105							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		150			
157.				54	9316,71	33,22	503102	1794	447978	53120	600720
	1117-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.		987,59	16,19	53330	874	--	44498	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157.1.			1	54							
245-401-0101		Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 32 мм, поверхность нагрева 0,21 м2	шт.			8255		445770			
158.				406	768,45	82,45	311991	33475	134512	121934	468639
	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		354,69	40,48	144004	16435	--	34714	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158.1.			0,0143	5,8058							
261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			4580		26591			
158.2.			0,15	60,9							
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		105966			
159.				184,25	364	--	67067	--	67067	--	72432
	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		--	--	--	--	--	5365	
		СП - 8%									
160.				184,25	325	--	59881	--	59881	--	64672
	234-303-0212 РСНБ	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного	м		--	--	--	--	--	4791	

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 35 мм СП - 8%									
161.	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 СП - 8%	м	78,1	437 ---	-- ---	34130 ---	-- ---	34130 ---	-- 2730	36860
162.	1113-0301-1403 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-575 за два раза НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	49,5	581,94 68,44	4,5 0,97	28806 3388	223 48	25195 --	2371 2494	33671
162.1.	261-201-0368	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	0,0002 т	0,0099		896887		8879			
162.2.	261-201-0377	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	0,0005 т	0,02475		659242		16316			
163.	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2 слоя НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	7	109,38 47,62	6,94 0,97	766 333	49 7	384 --	235 80	1081
163.1.	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	0,18 кг	1,26		263		331			
164.	261-301-0219 РСНБ	-Крепления для трубопроводов	кг	144	537 ---	-- ---	77328 ---	-- ---	77328 ---	-- 6186	83514

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	/кронштейны, планки, хомуты/									
		СП - 8%									
165.	1117-0201 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Смесители. Установка	шт.	54	1166,09	0,12	62969	6	1765	59974	132779
		НР - 98%; СП - 8%			1133,3	--	61198	--	--	9835	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165.1.	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,013 кг	0,702		568		399			
165.2.	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,026 кг	1,404		459		644			
165.3.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,011 кг	0,594		836		497			
166.	244-104-0501 РСНБ РК 2015	-Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96	шт.	54	8749	--	472446	--	472446	--	510242
					--	--	--	--	--	37796	
		СП - 8%									
167.	244-104-0406 РСНБ РК 2015	-Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	54	8762	--	473148	--	473148	--	511000
					--	--	--	--	--	37852	
		СП - 8%									
168.	244-104-0409 РСНБ РК 2015	-Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	54	7605	--	410670	--	410670	--	443524
					--	--	--	--	--	32854	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге		--	--	4956188	54566	4167418	707968	6117290
			Тенге		--	--	734204	25349	--	453132	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				502641				
		Материалы	Тенге				160092				
		Всего заработная плата	Тенге					164215			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				161078				
		Накладные расходы	Тенге				124540				
		Сметная прибыль	Тенге				50173				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				677354				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								98
		Сметная заработная плата	Тенге					164215			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				4453547				
		Материалы	Тенге				1408580				
		Всего заработная плата	Тенге					595338			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2437668				
		Накладные расходы	Тенге				583428				
		Сметная прибыль	Тенге				402958				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				5439933				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								361
		Сметная заработная плата	Тенге					595338			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				6117287				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								459
		Сметная заработная плата	Тенге					759553			
		РАЗДЕЛ 8. Циркуляционный водопровод Т4 выше 0.000									
169.	242-301-1 203 РСНБ РК 2015	-прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	1457	--	2914	--	2914	--	3147
					--	--	--	--	--	233	
		СП - 8%									
170.	1116-0301 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка (стояки),(технический этаж)	м трубопровода	57,5	2161,79	23,75	124303	1365	91566	31310	168062
					545,6	10,04	31372	577	--	12449	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45.1.			1	57,5							
261-305-0209		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м			1580		90850			
171.				57,5	105,75	1,14	6081	66	113	5784	12815
	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		102,65	--	5902	--	--	949	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171.1.			0,0002	0,0115							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		7			
171.2.			0,01	0,575							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			154		89			
171.3.			0,0005	0,02875							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		14			
172.				57,5	768,45	82,45	44186	4741	19050	17269	66371
	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода		354,69	40,48	20395	2328	--	4916	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
172.1.			0,0143	0,82225							
261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			4580		3766			
172.2.			0,15	8,625							
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		15008			
173.				55,55	325	--	18054	--	18054	--	19498
	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	м		--	--	--	--	--	1444	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм СП - 8%									
174.	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 СП - 8%	м	7,7	437 ---	-- ---	3365 ---	-- ---	3365 ---	-- 269	3634
175.	1113-0301 -1421 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2 слоя НР - 69%; СП - 8%	м2	6,5	109,38 47,62	6,94 0,97	711 310	45 6	356 --	218 74	1003
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175.1.	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	0,18 кг	1,17		263		308			
176.	1118-0701 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Воздухосборники, диаметр 15 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	5251,65 1822,42	294,18 140,54	10503 3645	588 281	6270 --	3847 1148	15498
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
176.1.	261-302-0243	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, Dн корпуса 76 мм	1 шт.	2		3061		6122			
177.	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	16	537 ---	-- ---	8592 ---	-- ---	8592 ---	-- 687	9279

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге		--	--	218709	6805	150280	58428	299307
			Тенге		---------	---------	---------	---------	---------	---------	
					--	--	61624	3192	--	22169	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				66316				
		Материалы	Тенге				19406				
		Всего заработная плата	Тенге					23039			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				21419				
		Накладные расходы	Тенге				17487				
		Сметная прибыль	Тенге				6703				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				90506				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					23039			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				152393				
		Материалы	Тенге				97948				
		Всего заработная плата	Тенге					41777			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				11506				
		Сдача и испытание	Тенге				123				
		Накладные расходы	Тенге				40941				
		Сметная прибыль	Тенге				15466				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				208800				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					41777			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				299306				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата	Тенге					64816			

РАЗДЕЛ 9. Бытовая канализация К1 (выше 0.000)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178.	1117-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Мойки на одно отделение. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	54	2939,25	79,09	158720	4271	18064	135788	318069
					---------	---------	---------	---------	---------	---------	
					2525,64	40,28	136385	2175	--	23561	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
178.1.	261-107-0447	Каболка	0,00014 т	0,00756		1358578		10271			
178.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,036 кг	1,944		836		1625			
178.3.	261-105-0618	Замазка защитная	0,2 кг	10,8		357		3856			
179.	244-102-0 501 РСНБ РК 2015	-Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.	54	4598	--	248292	--	248292	--	268155
					---------	---------	---------	---------	---------	---------	
					--	--	--	--	--	19863	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
180.				54	785	--	42390	--	42390	--	45781
	244-104-0601 РСНБ РК 2015	-Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.		--	--	--	--	--	3391	
		СП - 8%									
181.				54	3481,18	105,48	187984	5695	11808	169888	386502
	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект		3157,05	53,23	170481	2874	--	28630	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
181.1.	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	0,00036 т	0,01944		216199		4203			
181.2.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,036 кг	1,944		836		1625			
181.3.	261-105-0618	Замазка защитная	0,2 кг	10,8		357		3856			
182.				54	8246	--	445284	--	445284	--	480907
	244-101-0103 РСНБ РК 2015	-Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект		--	--	--	--	--	35623	
		СП - 8%									
183.				54	3977	--	214758	--	214758	--	231939
	244-104-0101 РСНБ РК 2015	-Пьедестал для умывальника	шт.		--	--	--	--	--	17181	
		СП - 8%									
184.				54	785	--	42390	--	42390	--	45781
	244-104-0601 РСНБ РК 2015	-Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ	шт.		--	--	--	--	--	3391	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		23289-94 СП - 8%									
185.	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	54	4282,06 3538,68	209,31 106,5	231231 191089	11303 5751	28839 --	192903 33931	458065
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
185.1. 261-107-0447		Каболка	0,0001 т	0,0054		1358578		7336			
185.2. 261-107-0720		Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	0,08 кг	4,32		1252		5409			
185.3. 261-105-0618		Замазка защитная	0,4 кг	21,6		357		7711			
185.4. 261-105-0635		Клей феноловинилацетатный ГОСТ 12172-2016	0,00008 т	0,00432		1176898		5084			
186.	244-101-0302 РСНБ РК 2015	-Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 360 мм СП - 8%	комплект	54	8879 --	-- --	479466 --	-- --	479466 --	-- 38357	517823
187.	244-101-0601 РСНБ РК 2015	-Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм СП - 8%	комплект	54	8876 --	-- --	479304 --	-- --	479304 --	-- 38344	517648
188.	244-104-0201 РСНБ РК 2015	-Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза СП - 8%	шт.	54	1372 --	-- --	74088 --	-- --	74088 --	-- 5927	80015
189.	1117-0101-0102 РСНБ РК 2015	-Ванны купальные стальные. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	54	3797,24 3157,05	410,77 202,68	205051 170481	22182 10945	12388 --	177797 30628	413476
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
189.1.			0,0002	0,0108							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216-101-0901		Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т			193235		2087			
189.2.			0,00007	0,00378							
261-107-0447		Каболка	т			1358578		5135			
189.3.			0,13	7,02							
261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			459		3222			
190.				36	30995	--	1115820	--	1115820	--	1205086
	244-102-0203 РСНБ РК 2015	-Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94	шт.		--	--	--	--	--	89266	
		СП - 8%									
191.				18	33098	--	595764	--	595764	--	643425
	244-102-0202 РСНБ РК 2015	-Ванна стальная эмалированная, длиной 1600 мм ГОСТ 23695-94	шт.		--	--	--	--	--	47661	
		СП - 8%									
192.				54	1344	--	72576	--	72576	--	78382
	244-104-0604 РСНБ РК 2015	-Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.		--	--	--	--	--	5806	
		СП - 8%									
193.				5,5	949,73	3,64	5224	20	27	5081	11129
	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка (вентиляционные стояки)	м трубопровода		941,36	1,27	5177	7	--	824	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
193.1.			0,0157	0,08635							
217-603-0104		Вода техническая	м3			21		2			
193.2.			0,000027	0,000146							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		24			
194.				246	949,73	3,64	233634	895	1164	227249	497754
	1116-0501-0102 РСНБ РК	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб	м трубопровода		941,36	1,27	231575	312	--	36871	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 6	высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0157 м3	3,8622		21		81			
194.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,000027 т	0,006544		165361		1082			
195.	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	297	985,27	1,5	292625	445	615	285897	624803
					981,7	0,56	291565	166	--	46282	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
195.1. 217-603-0104		Вода техническая	0,0039 м3	1,1583		21		24			
195.2. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,000012 т	0,003564		165361		589			
196.	241-203-0 201 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 50-110 мм	м	547,403	967	--	529339	--	529339	--	571686
					--	--	--	--	--	42347	
		СП - 8%									
197.	241-220-0 204 РСНБ РК 2015	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	18	642	--	11556	--	11556	--	12480
					--	--	--	--	--	924	
		СП - 8%									
198.	241-220-0 201 РСНБ РК 2015	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	18	209	--	3762	--	3762	--	4063
					--	--	--	--	--	301	
		СП - 8%									
199.	261-301-0	-Прочистка	шт.	54	202	--	10908	--	10908	--	11781

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	367 РСНБ РК 2015	полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013			--	--	--	--	--	873	
		СП - 8%									
200.	261-301-0365 РСНБ РК 2015	-Прочистка полипропиленовая PP-R DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	36	106	--	3816	--	3816	--	4121
					--	--	--	--	--	305	
		СП - 8%									
201.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	66,5	768,45	82,45	51102	5483	22032	19972	76760
					354,69	40,48	23587	2692	--	5686	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
201.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,95095		4580		4355			
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	9,975		1740		17357			
202.	234-303-0424 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77	м	58,85	3063	--	180258	--	180258	--	194679
					--	--	--	--	--	14421	
		СП - 8%									
203.	234-303-0416 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С,	м	14,3	1461	--	20892	--	20892	--	22563
					--	--	--	--	--	1671	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77									
		СП - 8%									
204.	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	64,5	537	--	34636	--	34636	--	37407
					--	--	--	--	--	2771	
		СП - 8%									
205.	241-211-2 904 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	48	542	--	26016	--	26016	--	28097
					--	--	--	--	--	2081	
		СП - 8%									
206.	241-211-2 901 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	48	123	--	5904	--	5904	--	6376
					--	--	--	--	--	472	
		СП - 8%									
207.	241-209-3 503 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	45	822	--	36990	--	36990	--	39949
					--	--	--	--	--	2959	
		СП - 8%									
208.	241-209-3 501 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 50x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	54	248	--	13392	--	13392	--	14463
					--	--	--	--	--	1071	
		СП - 8%									
209.	241-209-3 601 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	36	200	--	7200	--	7200	--	7776
					--	--	--	--	--	576	
		СП - 8%									
210.	241-209-3 603 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	65	709	--	46085	--	46085	--	49772
					--	--	--	--	--	3687	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
211.	241-208-2 509 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 125	шт.	8	1733	--	13864	--	13864	--	14973
					--	--	--	--	--	1109	
		СП - 8%									
212.	241-208-2 505 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50	шт.	69	181	--	12489	--	12489	--	13488
					--	--	--	--	--	999	
		СП - 8%									
213.	241-208-2 509 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 110	шт.	30	1733	--	51990	--	51990	--	56149
					--	--	--	--	--	4159	
		СП - 8%									
214.	261-301-0 367 РСНБ РК 2015	-Заглушка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	54	202	--	10908	--	10908	--	11781
					--	--	--	--	--	873	
		СП - 8%									
215.	261-301-0 365 РСНБ РК 2015	-Заглушка полипропиленовая PP-R DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	36	106	--	3816	--	3816	--	4121
					--	--	--	--	--	305	
		СП - 8%									
216.	241-229-0 101 РСНБ РК 2015	-Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 50-100 мм ГОСТ 9833-73	шт.	1098	156	--	171288	--	171288	--	184991
					--	--	--	--	--	13703	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге		--	--	6370812	50294	5100178	1214575	8192216
			Тенге		--	--	1220340	24922	--	606830	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	1211022		
Материалы	Тенге	22032		
Всего заработная плата	Тенге		26279	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1159920		
Накладные расходы	Тенге	19972		
Сметная прибыль	Тенге	98479		
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1329473		
Нормативная трудоемкость	чел.-ч			16
Сметная заработная плата	Тенге		26279	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				5159790				
		Материалы	Тенге				72905				
		Всего заработная плата	Тенге					1218983			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3845321				
		Накладные расходы	Тенге				1194603				
		Сметная прибыль	Тенге				508351				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				6862744				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								743
		Сметная заработная плата	Тенге					1218983			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				8192217				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								759
		Сметная заработная плата	Тенге					1245262			
		РАЗДЕЛ 10. Водосток К2 (выше 0.000)									
217.				101	949,73	3,64	95923	367	479	93302	204362
	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		941,36	1,27	95077	128	--	15138	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
217.1.			0,0157	1,5857							
217-603-0104		Вода техническая	м3			21		33			
217.2.			0,000027	0,002687							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		444			
218.				100,798	1590	--	160269	--	160269	--	173091
	241-201-0613 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 ГОСТ 18599-2001	м		--	--	--	--	--	12822	
		СП - 8%									
219.				4	642	--	2568	--	2568	--	2773
	241-220-0204 РСНБ РК 2015	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.		--	--	--	--	--	205	
		СП - 8%									
220.				8	18774,66	365,07	150197	2921	113220	33629	198532
	1116-0801 -0101 РСНБ РК 2015	-Воронки водосточные. Установка	воронка		4257	32,38	34056	259	--	14706	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
220.1.			1	8							
224-106-0301		Воронка водосточная	шт.			14001		112008			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		чугунная с крепежными деталями									
221.	241-116-0 210 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2590	--	5180	--	5180	--	5594
					--	--	--	--	--	414	
		СП - 8%									
222.	241-117-0 204 РСНБ РК 2015	-Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	4	2943	--	11772	--	11772	--	12714
					--	--	--	--	--	942	
		СП - 8%									
223.	241-230-0 202 РСНБ РК 2015	-Компенсационный патрубок DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	8	365	--	2920	--	2920	--	3154
					--	--	--	--	--	234	
		СП - 8%									
224.	1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	40	768,45	82,45	30738	3298	13252	12013	46171
					354,69	40,48	14188	1619	--	3420	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
224.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,572		4580		2620			
224.2. 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	6		1740		10440			
225.	234-303-0 424 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С,	м	44	3063	--	134772	--	134772	--	145554
					--	--	--	--	--	10782	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%									
226.	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	22	537 ---	-- --	11814 ---	-- ---	11814 ---	-- 945	12759
227.	261-301-0 367 РСНБ РК 2015	-Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013 СП - 8%	шт.	4	202 ---	-- --	808 ---	-- ---	808 ---	-- 65	873
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге Тенге		-- ---	-- ---	606961 143321	6586 2006	457054 ---	138944 59673	805577
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				165510				
	Материалы		Тенге				13252				
	Всего заработная плата		Тенге					15807			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				134772				
	Накладные расходы		Тенге				12013				
	Сметная прибыль		Тенге				14202				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				191725				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								9
	Сметная заработная плата		Тенге					15807			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				441451				
	Материалы		Тенге				113699				
	Всего заработная плата		Тенге					129520			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				195331				
	Накладные расходы		Тенге				126931				
	Сметная прибыль		Тенге				45471				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				613853				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								77
	Сметная заработная плата		Тенге					129520			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге				805578				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								87
	Сметная заработная плата		Тенге					145327			

РАЗДЕЛ 11. Система К3

228.	511-101-0 101 РСНБ РК 2015	-Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 6-10, подача 6	шт.	2	81526 ---	-- --	163052 ---	-- ---	-- ---	-- ---	163052
					-- ---	-- --	-- ---	-- ---	163052 ---	-- ---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85									
229.	261-301-0 331 РСНБ РК 2015	-Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 32 мм ГОСТ 18698-79	м	10	1673	--	16730	--	16730	--	18068
					--	--	--	--	--	1338	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге		--	--	179782	--	16730	--	181120
			Тенге		--	--	--	--	163052	1338	
Стоимость оборудования			Тенге				163052				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				163052				
Стоимость сантехнических работ			Тенге				16730				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				16730				
Сметная прибыль			Тенге				1338				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				18068				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11			Тенге				181120				
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								23942443
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				3078453				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				199538				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					85317			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				13647920				
Оборудование, инвентарь			Тенге				2416216				
Накладные расходы			Тенге				3005786				
Сметная прибыль			Тенге				1594530				

Составил Слямканова С.К.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э277430'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04''''3941,73'м2*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило м районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.65)(без наружн ых инженерных сетей и благоустройства)'101-65'02-0 1'Жилой дом поз.65''02'02-01-04'Водопровод,канализ ация'РП ТОО ПИИ "Семстройпроект" ВК.С1-8''в текущи х ценах на 4кв.2021г.*
3 РХолодный водопровод (ниже 0.000)*
4 Ц13-070401-0102(РС295614)'1''Агрегат насосный лопастны й центробежный одноступенчатый, многоступенчатый о бъемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования'шт.*
5 СТ по перечню МИКо поз.7(=14)'1'1708500:1,12.1,012'Ста нция повышения давления на базе 2-х вертикальных м ногоступенчатых насосов (комплектацией для станции хоз.питья), Q=6,1м3/ч, H=18м, 0,75кВт, U=400В, n= 2883 об/мин, BS2-KVP-32/4-0,75/2, 1708500:1,12.1,0 12'к-т*
6 Ц13-080304-0305'1''Шкаф (пульт) управления навесной, в ысота, ширина и глубина до 900х600х500 мм. Установ ка'шт.*
7 СТ по перечню МИКо поз.8(=14)'1'785120:1,12.1,012'Шкаф управления 2-мя насосами на базе ЧП ШУН-ProFC-380 -2-0,75-B1-CO-DO-EO, 785120:1,12.1,012'к-т*
8 Е11-160601-0103(РС296026)(РС296299)'2''Вентили, задвиж ки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм . Установка'шт.*
9 С1242-403-0104'2''Компенсатор фланцевый (гибкая вставк а), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 6 5'шт.*
10 Е11-160401-0402'6''Трубопроводы стальные диаметром до 65 мм. Установка фланцевых соединений'соединение*
11 С1241-116-0208'12''Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм'шт.*
12 П2 Водомерный узел*
13 Е11-160901-0501(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диам етр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
14 СТ по перечню МИКо поз.3,5(=21)'1'(29000+25000):1,12.1 ,02'Счетчик холодной воды д=40мм, Zenner с модулем дистанционного съема показаний (29000+25000):1,12 .1,02'шт*
15 СТ по перечню МИКо поз.6(=21)'1'62000:1,12.1,02'GSM-ре транслятор 62000:1,12.1,02'шт*
16 Е11-181001-0103'1''Фильтр магнитный, диаметр 40 мм. Ус тановка'фильтр*
17 Е11-181101-0102'1''Манометр МП4-У с трехходовым краном . Установка'комплект*
18 Е11-160601-0201(РС296299)'3''Вентили, задвижки, затвор ы, клапаны обратные, краны проходные на трубопрово дах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
19 С1242-101-1203'3''Задвижка фланцевая с обрезиненным кл ином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ , со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65'шт.*
20 С1242-301-1204'1''прим Клапан (вентиль) запорный чугун ный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
21 Е11-160601-0201(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затвор ы, клапаны обратные, краны проходные на трубопрово дах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
22 С1242-101-1203'2''Задвижка фланцевая с обрезиненным кл ином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ , со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65'шт.*
23 С1242-301-1204'7''прим Клапан (вентиль) запорный чугун ный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
24 С1242-301-1203'6''прим Клапан (вентиль) запорный чугун ный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
25 С1242-301-1201'1''прим Клапан (вентиль) запорный чугун ный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
26 Е11-160501-0207(РС295991)'4''Трубопроводы водоснабжени я из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 75 мм. Проклад ка'м трубопровода*
27 С1241-201-0611'4.0,974''Труба полиэтиленовая для водос набжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 7 5х4,5 мм'м*
28 Е11-160301-0207'31''Трубопроводы водоснабжения из стал ьных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
29 Е11-160301-0206'28,5''Трубопроводы водоснабжения из ст альных водогазопроводных оцинкованных труб, диамет р до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
30 Е11-160301-0205'13,5''Трубопроводы водоснабжения из ст альных водогазопроводных оцинкованных труб, диамет р до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
31 Е11-160301-0204'10,5''Трубопроводы водоснабжения из ст альных водогазопроводных оцинкованных труб, диамет р до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
32 Е11-160301-0203'14,5''Трубопроводы водоснабжения из ст альных водогазопроводных оцинкованных труб, диамет р до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
33 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'28,5+13,5+10,5+14,5' 'Трубопроводы систем отопления, водопровода и горя чего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание г идравлическое'м трубопровода*
34 Е11-161101-0102(РС295855РС249131)'5+31+4''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснаб жения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическо е'м трубопровода*

35 Е11-260101-1701(РС295727)'4+31+28,5+13,5+10,5+14,5''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
36 С1234-303-0222'4.1,1''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 80 мм'м*
37 С1234-303-0221'31.1,1''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 76 мм'м*
38 С1234-303-0218'28,5.1,1''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*
39 С1234-303-0215'13,5.1,1''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*
40 С1234-303-0214'10,5.1,1''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*
41 С1234-303-0212'14,5.1,1''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*
42 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)К=2'17,5''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска битумно-полимерное в 2 слоя'м2*
43 С1261-301-0219'35''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
44 Е11-160401-0203'5''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм (для обвязки насосов). Прокладка'м трубопровода*
45 П2Водомерный узел на пропитку горячей воды*
46 Е11-160901-0501(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
47 СТ по перечню МИКо поз.3(=21)'1'29000:1,12.1,02'Счетчик холодной воды д=40мм, Zenner 29000:1,12.1,02'шт*
48 Е11-181001-0103'1''Фильтр магнитный, диаметр 40 мм. Установка'фильтр*
49 Е11-181101-0102'1''Манометры МП4-У с трехходовым краном. Установка'комплект*
50 Е11-160601-0201(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
51 С1242-101-1203'2''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65'шт.*
52 С1242-301-1204'1''прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
53 РГорячий водопровод Т3 (ниже 0.000)*
54 П2Водомерный узел*
55 Е11-160901-0501(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
56 СТ по перечню МИКо поз.2(=21)'1'22500:1,12.1,02'Счетчик холодной воды д=32мм, Zenner 22500:1,12.1,02'шт*
57 Е11-181001-0102'1''Фильтр магнитный диаметр 32 мм. Установка'фильтр*
58 Е11-181101-0102'1''Манометр МП4-У с трехходовым краном. Установка'комплект*
59 Е11-160601-0201(РС296299)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
60 С1242-101-1202'2''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
61 С1242-301-1203'1''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
62 Е11-160601-0201(РС296299)'1+1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка'шт.*
63 С1242-101-1202'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
64 С1242-101-1201'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 40'шт.*
65 С1242-301-1204'6''прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32'шт.*
66 С1242-301-1203'18''прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
67 Е11-160301-0206'23,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
68 Е11-160301-0205'18,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
69 Е11-160301-0204'18,5''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
70 Е11-160301-0203'14''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
71 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'23,5+18,5+18,5+14''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горяче

го водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гид
равлическое'м трубопровода*
72 Е11-260101-1701(РС295727)'23,5+18,5+18,5+14''Трубопров
оды диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспе
ненного каучука'м трубопровода*
73 С1234-303-0316'23,5.1,1''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*
74 С1234-303-0313'18,5.1,1''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*
75 С1234-303-0214'18,5.1,1''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*
76 С1234-303-0212'14.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вс
пененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,03
8 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 70
00 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм'м*
77 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)
К=2'10,5''Поверхности металлические огрунтованные.
Окраска битумно-полимерное в 2 слоя'м2*
78 С1261-301-0219'16,5''Крепления для трубопроводов /крон
штейны, планки, хомуты/'кг*
79 РЦиркуляционный водопровод Т4 (ниже 0,000)*
80 П2Водомерный узел*
81 Е11-160901-0501(РС296074)'1''Счетчики (водомеры), диам
етр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
82 СТ по перечню МИКо поз.1(=21)'1'20500:1,12.1,02'Счетчи
к холодной воды д=25мм, Zenner, 20500:1,12.1,02'шт
*
83 Е11-181001-0101'1''Фильтр магнитный, диаметр 25 мм. Ус
тановка'фильтр*
84 Е11-181101-0102'1''Манометры МП4-У с трехходовым крано
м. Установка'комплект*
85 С1242-307-0204'1''Клапан обратный латунный муфтовый (В
-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16,
марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 32'шт.*
86 С1242-301-1204'2''прим Клапан (вентиль) запорный чугун
ный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16,
марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005
DN 32'шт.*
87 С1242-301-1203'4''прим Клапан (вентиль) запорный чугун
ный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16,
марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005
DN 25'шт.*
88 С1242-301-1202'1''прим Клапан (вентиль) запорный чугун
ный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16,
марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005
DN 20'шт.*
89 Е11-160301-0204'7,5''Трубопроводы водоснабжения из ста
льных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр
до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
90 Е11-160301-0203'33,5''Трубопроводы водоснабжения из ст
альных водогазопроводных оцинкованных труб, диамет
р до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
91 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'7,5+33,5''Трубопрово
ды систем отопления, водопровода и горячего водосн
абжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическ
ое'м трубопровода*
92 Е11-260101-1701(РС295727)'7,5+33,5''Трубопроводы диаме
тром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного к
аучука'м трубопровода*
93 С1234-303-0214'7,5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из в
спененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,0
38 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7
000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм'м*
94 С1234-303-0212'33,5.1,1''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*
95 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)
К=2'7''Поверхности металлические огрунтованные. Ок
раска битумно-полимерное в 2 слоя'м2*
96 С1261-301-0219'9,5''Крепления для трубопроводов /кронш
тейны, планки, хомуты/'кг*
97 РБытовая канализация К1(ниже 0.000)*
98 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'75,5''Труб
опроводы канализации из полиэтиленовых труб высоко
й плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубоп
ровода*
99 Е11-160501-0101(РС295994)(РС295855РС249132)'12,5''Труб
опроводы канализации из полиэтиленовых труб высоко
й плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопр
овода*
100 С1241-203-0201'(75,5+12,5).0,998''Труба полиэтиленовая
для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ
22689-2014 размерами 50-110 мм'м*
101 Е11-170101-0112(РС245423)'2''Трапы диаметром 100 мм. У
становка'комплект*
102 С1241-209-2409'2''Трап пластиковый, DN 100 прим'шт.*
103 С1261-301-0367'6''Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013 пр
им'шт.*
104 Е11-160801-0103(РС296066)'1''Воронка стальная для разр
ыва струи, диаметром до 100 мм. Установка'воронка*
105 С1261-301-0254'0,9:1000''Фасонные части стальные сварн
ые, d до 800 мм (воронка для опорожнения системы о
топления 100х50)'т*
106 Е11-160601-0201(РС296299)'1''Вентили, задвижки, затвор
ы, клапаны обратные, краны проходные на трубопрово
дах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром
до 65 мм. Установка'шт.*
107 С1242-101-1202'1''Задвижка фланцевая с обрезиненным кл
ином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ
, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей,
Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
108 С1244-104-0601'1''Сифон бутылочный унифицированный с в
ыпуском и вертикальным или горизонтальным отводом
для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 232
89-94'шт.*
109 С1241-116-0207'2''Фланцы стальные приварные плоские из
углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN

50 ГОСТ 12816-80'шт.*
110 Е11-080201-0109'0,3''Кладка из кирпича (для опор под т рубы)'м3 кладки*
111 С1261-301-0219'13,5''Крепления для трубопроводов /крон штейны, планки, хомуты/'кг*
112 Е11-220501-0108(РС295991)'0,0159''Трубопроводы из поли этиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка'км трубоп ровода*
113 С1241-201-1213'15,9.1,01''Труба полиэтиленовая для вод оснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм'м*
114 Е11-221401-0301'15,9''Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футля ре*
115 Е11-010101-0361'46''Грунты 1 группы в траншеях. Разраб отка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ков шом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
116 Е11-010205-0102(П-1101184)'1,4''Грунты 2 группы. Разра ботка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и тран шеях, разработанных механизированным способом, при менен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта *
117 Е11-010104-0401'33,2''Траншеи и котлованы. Засыпка бул ьдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещени и грунта до 5 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
118 Е11-010205-0501'14,2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы . Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
119 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'16,5''Труб опроводы канализации из полиэтиленовых труб высоко й плотности, диаметр до 100 мм на выпуске. Проклад ка'м трубопровода*
120 С1241-203-0201'16,5.0,998''Труба полиэтиленовая для си стем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2 014 размерами 110х3,4 мм'м*
121 С1241-211-2904'13''Муфта полипропиленовая PP-R двухрас трубная DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
122 С1241-211-2901'3''Муфта полипропиленовая PP-R двухраст рубная DN 50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
123 С1241-209-3503'8''Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
124 С1241-209-3702'2''Тройник переходной полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110х50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
125 С1241-209-3603'2''Тройник полипропиленовый PP-R угол 9 0°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
126 С1241-209-3801'5''Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110х50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
127 С1241-212-0803'1''Крестовина полипропиленовая PP-R, уг ол 45°, DN 110х110х110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
128 С1241-208-2509'10''Отвод полипропиленовый PP-R 90° при варной DN 110'шт.*
129 С1241-208-2505'5''Отвод полипропиленовый PP-R 90° прив арной DN 50'шт.*
130 С1261-301-0367'6''Заглушка полипропиленовая PP-R DN 11 0 ГОСТ 32414-2013'шт.*
131 С1241-229-0101'46+22''Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 50,100 мм ГОСТ 9833-73'шт.*
132 Е11-110101-0803'10,8.0,3.1,15''Утепление керамзитом. У стройство'м3 изоляции*
133 РВодосток К2 (ниже 0.000)*
134 Е11-160401-0205'19''Трубопроводы отопления и водоснабж ения из стальных электросварных труб, диаметр до 1 00 мм. Прокладка'м трубопровода*
135 Е11-160401-0201(РС278602)'14''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, ди аметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
136 С1241-102-0107'14.1,01''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-8 0 размерами 28х2,5 мм'м*
137 С1242-301-1203'2''Клапан (вентиль) запорный чугунный м уфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марк и 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
138 С1241-214-0306'2''Втулка под фланец полиэтиленовая сва рная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 521 34-2010'шт.*
139 С1244-104-0603'2''Сифон из стальных труб ф45х2,5'шт.*
140 С1241-116-0310'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80'шт.*
141 С1241-117-0204'2''Заглушки фланцевые стальные из углер одистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГО СТ 12836-67'шт.*
142 Е11-130301-1403(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'8,7''Поверхнос ти металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП -575 за два раза'м2*
143 С1261-301-0219'24,6''Крепления для трубопроводов /крон штейны, планки, хомуты/'кг*
144 РХолодный водопровод В1 (выше 0.000)*
145 С1242-301-1201'54''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, мар ки 15ч8п2 ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
146 С1261-301-0370'54.0,5''Подводки гибкие к водоразборной арматуре'м*
147 Е11-160301-0204'152,5''Трубопроводы водоснабжения из с тальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаме тр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
148 Е11-160301-0203'152,5''Трубопроводы водоснабжения из с тальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаме тр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
149 Е11-160301-0201'152,5''Трубопроводы водоснабжения из с тальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаме тр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
150 Е11-161101-0101(РС295855)'152,5+152,5+152,5''Трубопров оды систем отопления, водопровода и горячего водос набжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравличес кое'м трубопровода*
151 Е11-130301-1403(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'42,5''Поверхно сти металлические огрунтованные. Окраска эмалями Э П-575 за два раза'м2*
152 С1261-301-0219'106''Крепления для трубопроводов /кронш тейны, планки, хомуты/'кг*
153 П2 Водомерный узел*

154 Е11-160901-0501(РС296074)'108''Счетчики (водомеры), ди аметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
155 С1244-301-0406'108''Счетчики (водомеры) холодной воды квартирный DN 15'шт.*
156 С1242-404-0601'108''Фильтр латунный сетчатый, муфтовый , для систем водоснабжения и отопления, Т до +120° С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15'шт.*
157 С1242-304-0601'108''Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч9п1 для воды и пара, Т 225°С, PN 16, DN 15 ГО СТ 11823-91'шт.*
158 С1242-301-1201'108''прим Клапан (вентиль) запорный чуг унный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 1 6, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-200 5 DN 15'шт.*
159 РГорячий водопровод Т3 выше 0.000*
160 С1242-301-1203'108''прим Клапан (вентиль) запорный чуг унный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 1 6, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-200 5 DN 25'шт.*
161 П2 Водомерный узел*
162 Е11-160901-0501(РС296074)'108''Счетчики (водомеры), ди аметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
163 С1244-301-0406'108''Счетчики (водомеры) горячей воды С ГВ-15'шт.*
164 С1242-404-0601'108''Фильтр латунный сетчатый, муфтовый , для систем водоснабжения и отопления, Т до +120° С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15'шт.*
165 С1242-304-0601'108''Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч9п1 для воды и пара, Т 225°С, PN 16, DN 15 ГО СТ 11823-91'шт.*
166 С1242-301-1201'108''прим Клапан (вентиль) запорный чуг унный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 1 6, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-200 5 DN 15'шт.*
167 Е11-160301-0204'167,5''Трубопроводы водоснабжения из с тальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаме тр до 32 мм. Прокладка (стояк).'м трубопровода*
168 Е11-160301-0203'167,5''Трубопроводы водоснабжения из с тальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаме тр до 25 мм (стояк). Прокладка'м трубопровода*
169 Е11-160301-0203'71''Трубопроводы водоснабжения из стал ьных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка (технический этаж)'м трубопров ода*
170 Е11-160301-0201'215''Трубопроводы водоснабжения из ста льных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
171 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'167,5+167,5+71+215'' Трубопроводы систем отопления, водопровода и горяч его водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание ги дравлическое'м трубопровода*
172 Е11-170201-0101'54''Полотенцесушители из водогазопрово дных труб. Установка'шт.*
173 R-187914#С1245-401-0101'Т''Полотенцесушитель из стальн ых водогазопроводных оцинкованных труб с крепления ми, диаметром 32 мм, поверхность нагрева 0,21 м2'ш т.*
174 Е11-260101-1701(РС295727)'167,5+167,5+71''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспенен ного каучука'м трубопровода*
175 С1234-303-0214'167,5.1,1''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*
176 С1234-303-0212'167,5.1,1''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*
177 С1234-303-0310'71.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вс пененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,03 8 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 70 00 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм'м*
178 Е11-130301-1403(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'49,5''Поверхно сти металлические огрунтованные. Окраска эмалями Э П-575 за два раза'м2*
179 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'7''Поверхности металлические огрунтованные. Ок раска битумно-полимерное в 2 слоя'м2*
180 С1261-301-0219'144''Крепления для трубопроводов /кронш тейны, планки, хомуты/'кг*
181 Е11-170201-0103(РС296068)'54''Смесители. Установка'шт. *
182 С1244-104-0501'54''Смеситель общий для душа и ванны дв ухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, изл ив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96'шт.*
183 С1244-104-0406'54''Смеситель для моек однорукояточный/ двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенн ый, излив с аэратором'шт.*
184 С1244-104-0409'54''Смеситель для умывальника однорукоя точный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортн ый/настенный, излив с аэратором'шт.*
185 РЦиркуляционный водопровод Т4 выше 0.000*
186 С1242-301-1203'2''прим Клапан (вентиль) запорный чугун ный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
187 Е11-160301-0203'50,5+7''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диам етр до 25 мм. Прокладка (стояки),(технический этаж)'м трубопровода*
188 Е11-161101-0101(РС295855РС249131)'50,5+7''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснаб жения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое 'м трубопровода*
189 Е11-260101-1701(РС295727)'50,5+7''Трубопроводы диаметр ом до 160 мм Изоляция трубками из вспененного кауч ука'м трубопровода*
190 С1234-303-0212'50,5.1,1''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*
191 С1234-303-0310'7.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из всп ененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038

Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 700
0 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм'м*
192 Е11-130301-1421(РС249439РС135874)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)
К=2'6,5''Поверхности металлические огрунтованные.
Окраска битумно-полимерное в 2 слоя'м2*
193 Е11-180701-0201'2''Воздухосборники, диаметр 15 мм. Ус
тановка'шт.*
194 С1261-301-0219'16''Крепления для трубопроводов /кроншт
ейны, планки, хомуты/'кг*
195 РБытовая канализация К1 (выше 0.000)*
196 Е11-170501-0101(РС145636)(РС296070)'54''Мойки на одно
отделение. Установка'комплект*
197 С1244-102-0501'54''Мойка стальная эмалированная унифиц
ированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 50
0х600х160 мм'шт.*
198 С1244-104-0601'54''Сифон бутылочный унифицированный с
выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом
для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23
289-94'шт.*
199 Е11-170101-0106(РС145636)(РС296070)'54''Умывальники од
иночные. Установка с подводкой холодной и горячей
воды'комплект*
200 С1244-101-0103'54''Умывальник без пьедестала ГОСТ 3049
3-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапеци
евидный со спинкой или без спинки размерами L 600
мм, В 450 мм'комплект*
201 С1244-104-0101'54''Пьедестал для умывальника'шт.*
202 С1244-104-0601'54''Сифон бутылочный унифицированный с
выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом
для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23
289-94'шт.*
203 Е11-170301-0101(РС145636)(РС296070)'54''Унитазы с бачк
ом непосредственно присоединенным. Установка'компл
ект*
204 С1244-101-0302'54''Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 ра
змерами не менее L 605 мм, В 360 мм'комплект*
205 С1244-101-0601'54''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанав
ливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском р
азмерами L 430 мм'комплект*
206 С1244-104-0201'54''Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза'ш
т.*
207 Е11-170101-0102(РС296070)'36+18''Ванны купальные сталь
ные. Установка'комплект*
208 С1244-102-0203'36''Ванна стальная эмалированная, длино
й 1700 мм ГОСТ 23695-94'шт.*
209 С1244-102-0202'18''Ванна стальная эмалированная, длино
й 1600 мм ГОСТ 23695-94'шт.*
210 С1244-104-0604'36+18''Сифон с выпуском и переливом для
ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-
94'шт.*
211 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'5,5''Трубо
проводы канализации из полиэтиленовых труб высокой
плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка (вентиляц
ионные стояки)'м трубопровода*
212 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'246''Трубо
проводы канализации из полиэтиленовых труб высокой
плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопр
овода*
213 Е11-160501-0101(РС295994)(РС295855РС249132)'297''Трубо
проводы канализации из полиэтиленовых труб высокой
плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопро
вода*
214 С1241-203-0201'(5,5+246+297).0,998''Труба полиэтиленов
ая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОС
Т 22689-2014 размерами 50-110 мм'м*
215 С1241-220-0204'18''Ревизия канализационная ПВХ с уплот
нительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
216 С1241-220-0201'18''Ревизия канализационная ПВХ с уплот
нительной резинкой, с крышкой DN 50'шт.*
217 С1261-301-0367'54''Прочистка полипропиленовая PP-R DN
110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
218 С1261-301-0365'36''Прочистка полипропиленовая PP-R DN
50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
219 Е11-260101-1701(РС295727)'53,5+13''Трубопроводы диамет
ром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного ка
учука'м трубопровода*
220 С1234-303-0424'53,5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из
вспененного каучука температурой применения от -20
0°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,03
8 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водя
ного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 1
9 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77'м*
221 С1234-303-0416'13.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вс
пененного каучука температурой применения от -200°
С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038
Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяно
го пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19
мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77'м*
222 С1261-301-0219'64,5''Крепления для трубопроводов /крон
штейны, планки, хомуты/'кг*
223 С1241-211-2904'48''Муфта полипропиленовая PP-R двухрас
трубная DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
224 С1241-211-2901'48''Муфта полипропиленовая PP-R двухрас
трубная DN 50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
225 С1241-209-3503'45''Тройник полипропиленовый PP-R, угол
45°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
226 С1241-209-3501'54''Тройник полипропиленовый PP-R, угол
45°, DN 50х50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
227 С1241-209-3601'36''Тройник полипропиленовый PP-R угол
90°, DN 50х50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
228 С1241-209-3603'65''Тройник полипропиленовый PP-R угол
90°, DN 110х110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
229 С1241-208-2509'8''Отвод полипропиленовый PP-R 90° прив
арной DN 125'шт.*
230 С1241-208-2505'69''Отвод полипропиленовый PP-R 90° при
варной DN 50'шт.*
231 С1241-208-2509'30''Отвод полипропиленовый PP-R 90° при
варной DN 110'шт.*
232 С1261-301-0367'54''Заглушка полипропиленовая PP-R DN 1
10 ГОСТ 32414-2013'шт.*
233 С1261-301-0365'36''Заглушка полипропиленовая PP-R DN 5
0 ГОСТ 32414-2013'шт.*
234 С1241-229-0101'581+517''Кольца уплотнительные резиновы
е для безнапорных канализационных труб DN 50-100 м

м ГОСТ 9833-73'шт.*
235 РВодосток К2 (выше 0.000)*
236 Е11-160501-0102(РС295994)(РС295855РС249132)'101''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
237 С1241-201-0613'101.0,998''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 ГОСТ 18599-2001'м*
238 С1241-220-0204'4''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
239 Е11-160801-0101'8''Воронки водосточные. Установка'воронка*
240 С1241-116-0210'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80'шт.*
241 С1241-117-0204'4''Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67'шт.*
242 С1241-230-0202'8''Компенсационный патрубок DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
243 Е11-260101-1701(РС295727)'40''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
244 С1234-303-0424'40.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77'м*
245 С1261-301-0219'22''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
246 С1261-301-0367'4''Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
247 РСистема К3*
248 511-101-0101'2''Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85'шт.*
249 С1261-301-0331'10''Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 32 мм ГОСТ 18698-79'м*
250 К'Слямканова С.К.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-04

Составлена в текущих ценах на 4кв.2021г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	1875,71629	1641,22 -	- -	- -	3078456
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	52,536712	1623,94 -	- -	- -	(85317)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	3078456
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 78,8115% при пороге 80%)						
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	38,672398	3298 -	- -	1619 62610,61	127542
4	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	5,98268	2514 -	- -	1355 8106,53	15040
5	2440С	3101-0201-0905 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	1,1454	12817 -	- -	2312 2648,16	14681
			Строительные машины и механизмы (затрат 15,871% при пороге 15%)						
6	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,5929	6329 -	- -	1619 2578,91	10081
7	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,7543	5415 -	- -	2312 4055,94	9500
8	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1,53935	4306 -	- -	1355 2085,82	6628

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1,03586	5271	-	1619	5460
						-	-	1677,06	
			Строительные машины и механизмы (затрат 5,3175% при пороге 5%)						
10	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	23,80535	168	-	-	3999
						-	-	-	
11	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	20,934	76	-	-	1591
						-	-	-	
12	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,22	5788	-	2312	1273
						-	-	508,64	
13	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,229412	4672	-	1935	1072
						-	-	443,91	
14	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,29	3116	-	1619	904
						-	-	469,51	
15	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	30,93075	28	-	-	866
						-	-	-	
16	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2,6671	163	-	-	435
						-	-	-	
17	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,064554	2136	-	1619	138
						-	-	104,51	
18	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,9	28	-	-	81
						-	-	-	
19	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,72	89	-	-	64
						-	-	-	
20	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	4,963	12	-	-	60
						-	-	-	
21	1042С	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	4,14672	12	-	-	50
						-	-	-	
22	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,009858	4773	-	1935	47
						-	-	19,08	
23	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,29	105	-	-	30
						-	-	-	
24	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,02984	27	-	-	0,81
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				85308,68	199543

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Строительные материалы и конструкции						
			Строительные материалы и конструкции (затрат 80,7416% при пороге 80%)						
25		244-102-0203 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94	шт.	36	30995	30345	-	1115820
						-	-	-	
26	157968С	261-305-0209 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	510,5	1580	1547	-	806590
						-	-	-	
27	157969С	261-305-0210 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	356,5	1841	1802	-	656316
						-	-	-	
28		241-203-0201 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 50-110 мм	м	635,227	967	945	-	614265
						-	-	-	
29		244-102-0202 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная, длиной 1600 мм ГОСТ 23695-94	шт.	18	33098	32410	-	595764
						-	-	-	
30		242-304-0601 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч9п1 для воды и пара, Т 225°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 11823-91	шт.	216	2686	2633	-	580176
						-	-	-	
31	295060С	244-101-0302 РСНБ РК 2015	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 360 мм	комплект	54	8879	8682	-	479466
						-	-	-	
32	295062С	244-101-0601 РСНБ РК 2015	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	54	8876	8682	-	479304
						-	-	-	
33	286240С	244-104-0406 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	54	8762	8589	-	473148
						-	-	-	
34		244-104-0501 РСНБ РК 2015	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96	шт.	54	8749	8574	-	472446
						-	-	-	
35	157966С	261-305-0207 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	367,5	1222	1197	-	449085
						-	-	-	
36	187914С	245-401-0101	Полотенцесушитель из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, диаметром 32 мм, поверхность нагрева 0,21 м2	шт.	54	8255	8086	-	445770
						-	-	-	
37	286220С	244-101-0103	Умывальник без пьедестала ГОСТ	комплект	54	8246	8065	-	445284

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм			-	-	-	
38	286243С	244-104-0409 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	54	7605 -	7453 -	- -	410670
39		244-301-0406 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) горячей воды СГВ-15	шт.	108	3195 -	3131 -	- -	345060
40		244-301-0406 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды квартирный DN 15	шт.	108	3195 -	3131 -	- -	345060
41		234-303-0424 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77	м	102,85	3063 -	3000 -	- -	315030
42	280408С	242-101-1203 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	7	40405 -	39594 -	- -	282835
43	187829С	244-102-0501 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей размерами 500х600х160 мм	шт.	54	4598 -	4500 -	- -	248292
44	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	451,6	537 -	526 -	- -	242509
45	269939С	242-404-0601 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	216	1101 -	1079 -	- -	237816
46	187823С	244-104-0101 РСНБ РК 2015	Пьедестал для умывальника	шт.	54	3977 -	3887 -	- -	214758
47	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2015	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	118,125	1740 -	1706 -	- -	205538
48		242-301-1203 РСНБ РК 2015	прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	138	1457 -	1425 -	- -	201066
49		242-301-1201 РСНБ РК 2015	прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и па-	шт.	217	858	840	-	186186

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ра, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15			-	-	-	
50		241-229-0101 РСНБ РК 2015	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 50-100 мм ГОСТ 9833-73	шт.	1098	156	153	-	171288
						-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 15,9072% при пороге 15%)						
51		241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 ГОСТ 18599-2001	м	100,798	1590	1554	-	160269
						-	-	-	
52	280407С	242-101-1202 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	35021	34319	-	140084
						-	-	-	
53	157971С	261-305-0212 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	52	2561	2507	-	133172
						-	-	-	
54	251517С	224-106-0301 РСНБ РК 2015	Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт.	8	14001	13700	-	112008
						-	-	-	
55	157972С	261-305-0213 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	31	3546	3471	-	109926
						-	-	-	
56	297013С	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	308	325	319	-	100100
						-	-	-	
57	154120С	241-201-1213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х7,7 мм	м	16,059	5504	5379	-	88389
						-	-	-	
58		244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	109	785	769	-	85565
						-	-	-	
59	297015С	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	224,4	364	357	-	81682
						-	-	-	
60	278606С	261-305-0108 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	19	4095	4006	-	77805
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	157970С	261-305-0211 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	32	2347 --	2297 --	- --	75104
62	187753С	244-104-0201 РСНБ РК 2015	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	54	1372 --	1344 --	- --	74088
63		244-104-0604 РСНБ РК 2015	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	54	1344 --	1317 --	- --	72576
64		241-208-2509 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 110	шт.	40	1733 --	1696 --	- --	69320
65	100299С	211-302-0202 РСНБ РК 2015	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	4,0986	15489 --	15001 --	- --	63483
66		С по перечню МИКо поз.6	GSM-ретранслятор 62000:1,12.1,02	шт	1	56464,29 --	- --	- --	56464
67	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	11,26125	4580 --	4489 --	- --	51577
68		С по перечню МИКо поз.3,5	Счетчик холодной воды д=40мм, Zenner с модулем дистанционного съема показаний (29000+25000):1,12.1,02	шт	1	49178,57 --	- --	- --	49179
69		241-209-3603 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	67	709 --	695 --	- --	47503
70		242-301-1201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8п2 ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	54	858 --	840 --	- --	46332
71		241-209-3503 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	53	822 --	805 --	- --	43566
72	158885С	241-116-0208 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	24	1811 --	1772 --	- --	43464
73	297036С	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	85,8	437 --	428 --	- --	37495
74		242-301-1204 РСНБ РК 2015	прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	17	2131 --	2085 --	- --	36227
75	149501С	261-201-0377 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	т	0,05035	659242 --	644391 --	- --	33193
76		241-211-2904	Муфта полипропиленовая PP-R двух-	шт.	61	542	531	-	33062

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	раструбная DN 110 ГОСТ 32414-2013			-	-	-	
77	280406С	242-101-1201 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 40	шт.	1	31886	31250	-	31886
78	262176С	261-302-0265 РСНБ РК 2015	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=40 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	15765	15426	-	31530
79	269932С	242-403-0104 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), для воды Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 65	шт.	2	15337	15025	-	30674
80		С по перечню МИКо поз.3	Счетчик холодной воды д=40мм, Zenner 29000:1,12.1,02	шт	1	26410,71	-	-	26411
81	297022С	234-303-0221 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 76 мм	м	34,1	759	743	-	25882
82	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,01758	1358578	1331123	-	23884
83		234-303-0416 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	14,3	1461	1431	-	20892
84		С по перечню МИКо поз.2	Счетчик холодной воды д=32мм, Zenner 22500:1,12.1,02	шт	1	20491,07	-	-	20491
85	297042С	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	25,85	737	722	-	19051
86		С по перечню МИКо поз.1	Счетчик холодной воды д=25мм, Zenner, 20500:1,12.1,02	шт	1	18669,64	-	-	18670
			Строительные материалы и конструкции (затрат 3,3512% при пороге 5%)						
87	149385С	261-201-0368 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	т	0,02014	896887	877774	-	18063
88	297019С	234-303-0218	Гибкая трубчатая изоляция из	м	31,35	567	555	-	17775

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	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			-	-	-	
89		241-117-0204 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	6	2943	2881	-	17658
						-	-	-	
90	187951С	261-301-0331 РСНБ РК 2015	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 32 мм ГОСТ 18698-79	м	10	1673	1640	-	16730
						-	-	-	
91	269823С	241-203-0201 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 33 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х3,4 мм	м	16,467	967	945	-	15924
						-	-	-	
92	295762С	261-105-0618 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	43,2	357	350	-	15422
						-	-	-	
93	262175С	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	15084	-	15411
						-	-	-	
94		241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	22	642	628	-	14124
						-	-	-	
95		241-208-2509 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 125	шт.	8	1733	1696	-	13864
						-	-	-	
96		241-208-2505 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50	шт.	74	181	177	-	13394
						-	-	-	
97		241-209-3501 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 50х50 ГОСТ 32414-2013	шт.	54	248	243	-	13392
						-	-	-	
98	262174С	261-302-0263 РСНБ РК 2015	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	12572	12320	-	12572
						-	-	-	
99	278604С	261-305-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	5	2450	2397	-	12250
						-	-	-	
100	250886С	261-301-0367 РСНБ РК 2015	Заглушка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	60	202	198	-	12120
						-	-	-	
101	297039С	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	20,35	545	533	-	11091
						-	-	-	
102		261-301-0367 РСНБ РК 2015	Прочистка полипропиленовая PP-R DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	54	202	198	-	10908
						-	-	-	
103	187512С	261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной	м	27	397	390	-	10719

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	арматуре			-	-	-	
104		241-229-0101 РСНБ РК 2015	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 50,100 мм ГОСТ 9833-73	шт.	68	156	153	-	10608
105	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	17,07855	568	554	-	9701
106	102867С	213-101-0101 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,12	79973	75893	-	9597
107		241-102-0107 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 28х2,5 мм	м	14,14	663	648	-	9375
108		242-307-0204 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В) подъемный, для воды и пара,Т до +200°С PN 16, марки 16Б1бк ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	8782	8607	-	8782
109	262755С	261-302-0273 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	4	2179	2135	-	8716
110		241-209-3601 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 50х50 ГОСТ 32414-2013	шт.	36	200	196	-	7200
111	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	15,638	459	448	-	7178
112	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	7,668	836	818	-	6410
113	297016С	234-303-0215 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	14,85	431	422	-	6400
114		241-211-2901 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	51	123	120	-	6273
115		241-116-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	3071	3004	-	6142
116	261698С	261-302-0243 РСНБ РК 2015	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, Dн корпуса 76 мм	шт.	2	3061	3001	-	6122
117	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0365977	165361	160708	-	6052
118	147640С	261-107-0720 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	4,32	1252	1226	-	5409

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
119	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	11,01265	483	471	-	5319
						-	-	-	
120		241-116-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2590	2533	-	5180
						-	-	-	
121		241-209-2409 РСНБ РК 2015	Трап пластиковый, DN 100 прим	шт.	2	2577	2524	-	5154
						-	-	-	
122	295777С	261-105-0635 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00432	1176898	1153768	-	5084
						-	-	-	
123	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	5,722	874	856	-	5001
						-	-	-	
124	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,02013	216199	211906	-	4352
						-	-	-	
125	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	27,56555	154	154	-	4245
						-	-	-	
126	297023С	234-303-0222 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 80 мм	м	4,4	902	883	-	3969
						-	-	-	
127		261-301-0365 РСНБ РК 2015	Прочистка полипропиленовая PP-R DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	36	106	104	-	3816
						-	-	-	
128	250883С	261-301-0365 РСНБ РК 2015	Заглушка полипропиленовая PP-R DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	36	106	104	-	3816
						-	-	-	
129	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	1,575	2409	2361	-	3794
						-	-	-	
130		241-220-0201 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	18	209	204	-	3762
						-	-	-	
131		241-230-0202 РСНБ РК 2015	Компенсационный патрубок DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	8	365	357	-	2920
						-	-	-	
132		242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч8р2 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	1457	1425	-	2914
						-	-	-	
133	154270С	241-201-0611 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	3,896	745	728	-	2903
						-	-	-	
134		241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ	шт.	2	1406	1375	-	2812
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			12816-80						
135	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	6,78695	400	364	-	2715
						-	-	-	
136		241-214-0306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1347	1317	-	2694
						-	-	-	
137		241-209-3801 РСНБ РК 2015	Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	5	497	487	-	2485
						-	-	-	
138	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,01272	193235	188606	-	2458
						-	-	-	
139	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	7,6134	320	313	-	2436
						-	-	-	
140	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,1264	18884	16688	-	2387
						-	-	-	
141	135874С	261-105-0177 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	8,73	263	257	-	2296
						-	-	-	
142	147673С	261-107-0746 РСНБ РК 2015	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	3,5934	621	608	-	2232
						-	-	-	
143	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00313095	622565	608926	-	1949
						-	-	-	
144	187339С	261-301-0304 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,03	60757	59543	-	1823
						-	-	-	
145		244-104-0603 РСНБ РК 2015	Сифон из стальных труб ф45x2,5	шт.	2	836	818	-	1672
						-	-	-	
146		242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	1457	1425	-	1457
						-	-	-	
147		241-209-3702 РСНБ РК 2015	Тройник переходной полипропиленовый PP-R, угол 45°, DN 110x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	669	655	-	1338
						-	-	-	
148		241-212-0803 РСНБ РК 2015	Крестовина полипропиленовая PP-R, угол 45°, DN 110x110x110 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	1257	1231	-	1257
						-	-	-	
149		261-301-0367 РСНБ РК 2015	Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013 прим	шт.	6	202	198	-	1212
						-	-	-	
150	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,1812	5867	5749	-	1063
						-	-	-	
151		242-301-1202 РСНБ РК 2015	прим Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки	шт.	1	1040	1018	-	1040
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			15кч18п(р),(15ч8п), 15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20						
152	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00449	206112	201113	-	925
153	147340С	261-107-0570 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0035	247731	241915	-	867
154		261-301-0367 РСНБ РК 2015	Прочистка DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	4	202	198	-	808
155	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,001261	287630	281927	-	363
156	146692С	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,0005883	524381	512435	-	308
157		261-301-0254 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм (воронка для опорожнения системы отопления 100х50)	т	0,0009	340239	333521	-	306
158	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	8,1995	21	21	-	172
159	244589С	217-604-0101 РСНБ РК 2015	Электроэнергия	кВт/ч	9,5	15	15	-	142
160	187338С	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	31711	31080	-	127
161	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00571	21562	19313	-	123
162	146099С	217-501-0108 РСНБ РК 2015	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	т	0,0004	194915	189429	-	78
163	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0001	647579	633472	-	65
164	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,24	165	159	-	40
165	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00015	234305	228752	-	35
166	145663С	261-107-0220 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0256	1230	1205	-	31
167	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,054537	238	233	-	13
168	147245С	261-107-0522 РСНБ РК 2015	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,003	3903	3817	-	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
169	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00002	508438	495555	-	10
						-	-	-	
170	188245С	246-301-0503 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздухово-дов: хомут СТД 205	кг	0,004	655	641	-	3
						-	-	-	
171	188242С	246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средство для крепления воздухово-дов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	0,004	655	641	-	3
						-	-	-	
172	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,0085542	239	234	-	2
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	13647913
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 63,8913% при пороге 80%)						
173		Т по перечню МИКо поз.7	Станция повышения давления на базе 2-х вертикальных многоступенчатых насосов (комплектацией для станции хоз.питья), Q=6,1м3/ч, H=18м, 0,75кВт, U=400В, n=2883 об/мин, BS2-KVP-32/4-0,75/2, 1708500:1,12.1,012	к-т	1	1543751,79	1543751,79	-	1543752
						-	-	-	
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 29,3605% при пороге 15%)						
174		Т по перечню МИКо поз.8	Шкаф управления 2-мя насосами на базе ЧП ШУН-ProFC-380-2-0,75-B1-CO-DO-EO, 785120:1,12.1,012	к-т	1	709412	709412	-	709412
						-	-	-	
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 6,7482% при пороге 5%)						
175	511-101 -0101	511-101-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.	2	81526	81526	-	163052
						-	-	-	
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	2416216

Составил Слямканова С.К.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г. Семей ВКО (поз.65) (без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом поз 65

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-05

)

НА Отопление и вентиляция

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ Семстройпроект"ОВ.С1-4

Сметная стоимость 59526,908 тыс.тенге
Сметная заработная плата 6400,586 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 3,926 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 кв.2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	зарплата рабочих-строителей						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
		РАЗДЕЛ 1. Отопление										
1.	1116-0301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	4463	1701,98	20,72	7595937	92474	5357474	2140596		10515455
					480,84	8,58	2145989	38293	--	778923		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1.	261-305-0202	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1 4463		1191		5315433				
2.	1116-0301 -0103 РСНБ РК	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных	м трубопровода	214	1399,37	20,72	299465	4434	192131	102641		434275
					480,84	8,58	102900	1836	--	32169		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 17	неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1. 261-305-0203		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м 1	214		888		190032			
3.	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	113	1993,05 / 480,84	20,72 / 8,58	225215 / 54335	2342 / 970	168538 / --	54198 / 22353	301766
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1. 261-305-0204		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м 1	113		1481		167353			
4.	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	23	2126,02 / 480,84	20,72 / 8,58	48898 / 11059	476 / 197	37363 / --	11032 / 4794	64724
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1. 261-305-0205		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м 1	23		1613		37099			
5.	1116-0401 -0202 РСНБ РК	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных	м трубопровода	52	3034,57 / 912,45	45,24 / 17,65	157798 / 47447	2353 / 918	107998 / --	47398 / 16416	221612

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 11	труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1. 261-305-0105		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	1	52	2049		106548			
6.	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	71	3624,73 1082,4	54,12 20,63	257356 76850	3843 1465	176663 --	76749 26728	360833
6.1. 261-305-0106		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	1	71	2450		173950			
7.	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	18	4447,89 1196,25	78,45 29,35	80062 21532	1412 528	57118 --	21620 8135	109816
7.1. 261-305-0107		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	1	18	3115		56070			
8.	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	4865	104,42 102,65	1,14 --	508003 499392	5546 --	3065 --	489404 79793	1077200

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.1.			0,0002	0,973							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		553			
4.2.			0,01	48,65							
217-603-0104		Вода техническая	м3			21		1022			
4.3.			0,0005	2,4325							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		1175			
9.				89	105,01	1,14	9346	101	109	8953	19763
	1116-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода		102,65	--	9136	--	--	1464	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.			0,0002	0,0178							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		10			
9.2.			0,038	3,382							
217-603-0104		Вода техническая	м3			21		71			
9.3.			0,0005	0,0445							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		21			
10.				381,655	1292,35	17,94	493230	6848	170676	311927	869570
	1118-0301 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР - 98%; СП - 8%	кВт		827,2	6,78	315706	2587	--	64413	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.			2,6	992,303							
245-106-0101		Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.			172		170676			
11.				2063	2281	--	4705703	--	4705703	--	5082159
	245-103-0 110 РСНБ РК 2015	-Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт СП - 8%	секция		--	--	--	--	--	376456	
12.				8	2943,35	36,66	23547	294	20323	3007	28678
	1118-0301 -0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 80 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	м труб нитки регистра		366,3	17,2	2930	138	--	2124	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1. 261-302-0208		Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 89 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ 31311-2005	м	1	8	2465		19720			
13.	1311-0203 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Радиаторный терморегулятор с термостатическим элементом д.20мм НР - 75%; СП - 8%	шт.	254	1607,04 1408	-- --	408188 357632	-- --	50556 --	268224 54113	730525
14.	245-510-0 104 РСНБ РК 2015	-Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 3/4", DN 20 СП - 8%	шт.	254	10444 --	-- --	2652776 --	-- --	2652776 --	-- 212222	2864998
15.	1118-1101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Краны Маевского. Установка НР - 98%; СП - 8%	комплект	258	234,1 215,56	-- --	60397 55614	-- --	4783 --	54502 9192	124091
16.	242-207-3 801 РСНБ РК 2015	-Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	258	278 --	-- --	71724 --	-- --	71724 --	-- 5738	77462
17.	242-312-0 102 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	2	62056 --	-- --	124112 --	-- --	124112 --	-- 9929	134041
18.	242-312-0 503 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой,	шт.	2	76978 --	-- --	153956 --	-- --	153956 --	-- 12316	166272

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		независимый от колебаний давления, с измерительными ниппелями, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20 СП - 8%									
19.	242-312-0 103 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	2	75143 ---	-- --	150286 ---	-- --	150286 ---	-- 12023	162309
20.	242-312-0 504 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, с измерительными ниппелями, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25 СП - 8%	шт.	2	84053 ---	-- --	168106 ---	-- --	168106 ---	-- 13448	181554
21.	242-312-0 206 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,20 бар до 0,6 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	2	167215 ---	-- --	334430 ---	-- --	334430 ---	-- 26754	361184
22.	242-312-0 106 РСНБ РК 2015	-Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 СП - 8%	шт.	2	167215 ---	-- --	334430 ---	-- --	334430 ---	-- 26754	361184
23.	242-209-7 402 РСНБ	-Кран шаровый стальной, для спуска воздуха,	шт.	8	9403 ---	-- --	75224 ---	-- --	75224 ---	-- 6018	81242

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, типа PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20									
		СП - 8%									
24.	242-209-7 402 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый спускной с наружной резьбой с насадкой для шланга DN 20	шт.	294	9403	--	2764482	--	2764482	--	2985641
					--	--	--	--	--	221159	
		СП - 8%									
25.	242-209-7 403 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый стальной, для спуска воздуха, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, типа PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	10967	--	43868	--	43868	--	47377
					--	--	--	--	--	3509	
		СП - 8%									
26.	261-301-0 219 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов,радиаторов/кронштейны, планки, хомуты/	кг	1653	537	--	887661	--	887661	--	958674
					--	--	--	--	--	71013	
		СП - 8%									
27.	1113-0301 -1403 РСНБ РК 2015 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 трубопроводов за 2 раза	м2	894,22	290,97	2,25	260191	2012	227579	21416	304136
					34,22	0,49	30600	438	--	22529	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1.	261-201-0368	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	0,0001 т	0,089422		896887		80201			
27.2.	261-201-0377	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	0,00025 т	0,223555		659242		147377			
28.	1113-0301 -1403 РСНБ РК 2015 к=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 регистров за 2 раза	м2	20	290,97	2,25	5819	45	5090	479	6802
					34,22	0,49	684	10	--	504	
		НР - 69%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1. 261-201-0368		Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	0,0001 т	0,002		896887		1794			
28.2. 261-201-0377		Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	0,00025 т	0,005		659242		3296			
29.	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	380,29	100,82	2,69	38341	1023	16699	14311	56864
					54,22	0,32	20619	122	--	4212	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,034226		439993		15059			
30.	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	-прим. Антикоррозийное маслянно-битумное покрытие за 2 раза	м2	760,58	111,75	3,47	84995	2640	64246	12753	105567
					23,81	0,49	18109	373	--	7820	
		НР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1. 236-202-1013		Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	0,09 кг	68,4522		897		61402			
31.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	4301	768,45	82,45	3305103	354617	1424964	1291716	4964564
					354,69	40,48	1525522	174104	--	367746	
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	61,5043		4580		281690			
31.2. 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	645,15		1740		1122561			
32.	234-303-0305 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой	м	4477	374	--	1674398	--	1674398	--	1808350
					--	--	--	--	--	133952	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%									
33.	234-303-0 307 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%	м	63,8	366 ---	-- ---	23351 ---	-- ---	23351 ---	-- 1868	25219
34.	234-303-0 310 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 32 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%	м	92,4	437 ---	-- ---	40379 ---	-- ---	40379 ---	-- 3230	43609
35.	234-303-0 312 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше	м	9,9	482 ---	-- ---	4772 ---	-- ---	4772 ---	-- 382	5154

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 40 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%									
36.	234-303-0 319 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%	м	68,2	879 --	-- --	59948 --	-- --	59948 --	-- 4796	64744
37.	234-303-0 321 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 89 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%	м	19,8	1136 --	-- --	22493 --	-- --	22493 --	-- 1799	24292
38.	1308-0305 -1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Печь электрическая. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	3455,98 3362	93,98 39,31	3456 3362	94 39	-- --	2449 472	6377
39.	Прайс лист ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ"	-Печь электрическая ПЭТ-4	шт.	1	7156,29 --	-- --	7156 --	-- --	-- 7156	-- --	7156
40.	1118-0701	-Воздухоотводчики.	шт.	4	2912,55	349,33	11650	1397	271	10427	23843

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка НР - 98%; СП - 8%			2495,57	164,36	9982	657	--	1766	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,04 кг	0,16		568		91			
40.2. 261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,07 кг	0,28		459		129			
41.	245-405-1 504 РСНБ РК 2015	-Воздухоотводчик автоматический СП - 8%	шт	4	2922 ---	-- --	11688 ---	-- --	11688 ---	-- 935	12623
		Квартирный узел ввода									
42.	242-203-1 402 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый марки BVR,DN 20 СП - 8%	шт.	216	7622 ---	-- --	1646352 ---	-- --	1646352 ---	-- 131708	1778060
43.	1118-1001 -0101 РСНБ РК 2015	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	фильтр	54	1397,51 1210,51	172,58 60,75	75466 65367	9319 3280	780 --	67275 11419	154160
44.	242-404-0 102 РСНБ РК 2015	-Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20 СП - 8%	шт.	54	10075 ---	-- --	544050 ---	-- --	544050 ---	-- 43524	587574
45.	1311-0203 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях НР - 75%; СП - 8%	шт.	54	1607,04 1408	-- --	86780 76032	-- --	10748 --	57024 11504	155308
46.				54	43297	--	2338038	--	2338038	--	2525081

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	245-707-0 105 РСНБ РК 2015	-Теплосчетчик ультразвуковой SonoSafe10, расход Gном 2,5 м3/ч, с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, Т макс 95°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	187043	
47.				54	3494	--	188676	--	188676	--	203770
	245-708-0 102 РСНБ РК 2015	-Кран шаровый для подключения датчиков температуры, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	15094	
48.				54	71983	--	3887082	--	3887082	--	4198049
	242-312-0 403 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный регулирующий CNT, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, без измерительных ниппелей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	310967	
49.				54	9211	--	497394	--	497394	--	537186
	242-303-0 802 РСНБ РК 2015	-Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный для регулирования расхода, с наклонным шпинделем, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	39792	
50.				54	2912,55	349,33	157278	18864	3653	140763	321884
	1118-0701 -0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Воздухоотводчики. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					2495,57	164,36	134761	8875	--	23843	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.			0,04	2,16							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		1227			
50.2.			0,07	3,78							
261-201-0324		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			459		1735			
51.				54	2922	--	157788	--	157788	--	170411
245-405-1 504 РСНБ РК 2015		-Воздухоотводчик автоматический	шт		--	--	--	--	--	12623	
		СП - 8%									
52.				108	6553	--	707724	--	707724	--	764342
242-203-1 401 РСНБ РК 2015		-Кран шаровый DN 15	шт.		--	--	--	--	--	56618	
		СП - 8%									
53.				108	8559	--	924372	--	924372	--	998322
242-209-7 401 РСНБ РК 2015		-Кран шаровый марки BVR-C, DN 15	шт.		--	--	--	--	--	73950	
		СП - 8%									
54.				54	1701,98	20,72	91907	1119	64823	25900	127232
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		480,84	8,58	25965	463	--	9425	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1.			1	54							
261-305-0202		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м			1191		64314			
55.				54	1577,69	20,72	85195	1119	58111	25900	119983
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		480,84	8,58	25965	463	--	8888	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.			1	54							
261-305-0201		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из	м			1067		57618			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм									
56.	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	108	104,42	1,14	11277	123	68	10864	23913
					102,65	--	11086	--	--	1771	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56.1.			0,0002	0,0216							
236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			568		12			
56.2.			0,01	1,08							
217-603-0104		Вода техническая	м3			21		23			
56.3.			0,0005	0,054							
236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			483		26			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	39587319	512495	33419092	5271528	48446980
			Тенге		--	--	5648576	235756	7156	3588136	
		Стоимость оборудования	Тенге				7156				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				7156				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				498424				
		Материалы	Тенге				61304				
		Всего заработная плата	Тенге					437065			
		Накладные расходы	Тенге				327697				
		Сметная прибыль	Тенге				66089				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				892210				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								310
		Сметная заработная плата	Тенге					437065			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				5519790				
		Материалы	Тенге				1738578				
		Всего заработная плата	Тенге					1770581			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1825341				
		Накладные расходы	Тенге				1340675				
		Сметная прибыль	Тенге				548838				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				7409303				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1060
		Сметная заработная плата	Тенге					1770581			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				33561949				
		Материалы	Тенге				6423945				
		Всего заработная плата	Тенге					3676686			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				23369922				
		Сдача и испытание	Тенге				18090				
		Накладные расходы	Тенге				3603156				
		Сметная прибыль	Тенге				2973209				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				40138314				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2221
		Сметная заработная плата	Тенге					3676686			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				48446983				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3591
		Сметная заработная плата	Тенге					5884332			
		РАЗДЕЛ 2. Узел управления									
57.	1118-0801 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Прим Блочный тепловой пункт.Установка НР - 98%; СП - 8%	узел	1	21257,16 19343,81	1471,23 569,25	21257 19344	1471 569	442 --	19515 3262	44034
58.	513-201-0 314 РСНБ РК 2015	-Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностьют 200-400 кВт и открытой ГВС мощностью от 250-400 кВт	комплект	1	8595443 --	-- --	8595443 --	-- --	-- 8595443	-- --	8595443
59.	1311-0203 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Электромагнитный расходомер-счетчик д=65мм. Установка НР - 75%; СП - 8%	шт.	3	7604,05 5632	527,68 259,04	22812 16896	1583 777	4333 --	13255 2885	38952
60.	245-706-0 207 РСНБ РК 2015	-Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, без индикатора, Qv 144 м3/ч, N 5 Вт, DN 65, типа Взлет СП - 8%	шт.	2	166018 --	-- --	332036 --	-- --	332036 --	-- 26563	358599
61.	245-710-0 317 РСНБ РК 2015	-Тепловычислители модели ТСР-033, Q 120 м3/ч, на два расходомера, DN 65, типа Взлет СП - 8%	комплект	1	450698 --	-- --	450698 --	-- --	450698 --	-- 36056	486754
62.	1116-0401 -0205 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100	м трубопровода	20	5433,99 1196,25	78,45 29,35	108680 23925	1569 587	83186 --	24022 10616	143318

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 11	мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1. 261-305-0108		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	1 м	20		4095		81900			
63.	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	20	105,01	1,14	2100	23	24	2012	4441
					102,65	--	2053	--	--	329	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1. 236-104-0101		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,004		568		2			
63.2. 217-603-0104		Вода техническая	0,038 м3	0,76		21		16			
63.3. 236-202-1014		Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,01		483		5			
64.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 76%; СП - 8%	м трубопровода	20	768,45	82,45	15369	1649	6626	6007	23086
					354,69	40,48	7094	810	--	1710	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1. 261-105-0647		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	0,286		4580		1310			
64.2. 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		1740		5220			
65.	234-303-0323 РСНБ РК 2015	-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до	м	22	1661	--	36542	--	36542	--	39465
					--	--	--	--	--	2923	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		+105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%									
66. 261-301-0 219 РСНБ РК 2015		-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ СП - 8%	кг	30	537 ---	-- ---	16110 ---	-- ---	16110 ---	-- 1289	17399
67. 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015		-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	6,8	100,82 ---	2,69 ---	686 ---	18 ---	299 ---	256 ---	1017
67.1. 236-101-0107		Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000612		439993		269			
68. 1113-0301 -1421 РСНБ РК 2015		-прим. Антикоррозийное маслянно-битумное покрытие за 2 раза НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	13,6	111,75 ---	3,47 ---	1520 ---	48 ---	1148 ---	228 ---	1888
68.1. 236-202-1013		Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	0,09 кг	1,224		897		1098			
69. 241-112-0 147 РСНБ РК 2015		-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 100 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) СП - 8%	шт.	4	1642 ---	-- ---	6568 ---	-- ---	6568 ---	-- 525	7093
70.				0,00618	1507980,37	543947,59	9319	3361	2219	4814	15264

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Неподвижные опоры. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей		605074,5	181778,46	3739	1123	--	1131	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1. 261-301-0254		Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	1 т	0,00618		340239		2103			
71.	222-519-0202 РСНБ РК 2015	-Опоры неподвижные СП - 8%	т	0,00618	821622 --	-- --	5078 --	-- --	5078 --	-- 406	5484
72.	1109-0305 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Опоры скользящие. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,0022	124699,5 109516,8	6008,81 513,36	274 241	13 1	20 --	167 35	476
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1. 217-101-0107		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	0,005 т	0,000011		647579		7			
72.2. 261-107-0576		Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	0,014 т	0,000031		219538		7			
72.3. 214-203-0103		Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	0,00194 т	0,000004		532604		2			
73.	222-519-0201 РСНБ РК 2015	-Опоры скользящие СП - 8%	т	0,0022	821622 --	-- --	1808 --	-- --	1808 --	-- 145	1953
74.	1107-0512 -0111 РСНБ РК 2015	-Опорные подушки. Установка НР - 118%; СП - 8%	шт. сборных конструкций	2	2304,95 1532,64	60,76 15,54	4610 3065	121 31	1424 --	3654 661	8925
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1. 212-401-0104		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	0,033 м3	0,066		21562		1423			
75.				0,026	52841	--	1374	--	1374	--	1484

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	261-101-0 -Опорные подушки ОП2 383 РСНБ РК 2015 СП - 8%		м3		--	--	--	--	--	110	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	9632284	9856	949935	73930	9795075
			Тенге		--	--	77050	3907	8595443	88861	
	Стоимость оборудования		Тенге				8595443				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				8595443				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				805546				
	Материалы		Тенге				4333				
	Всего заработная плата		Тенге					17673			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				782734				
	Накладные расходы		Тенге				13255				
	Сметная прибыль		Тенге				65504				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				884305				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								12
	Сметная заработная плата		Тенге					17673			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				69420				
	Материалы		Тенге				11715				
	Всего заработная плата		Тенге					16564			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				36542				
	Местные материалы		Тенге				1374				
	Накладные расходы		Тенге				14959				
	Сметная прибыль		Тенге				6750				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				91129				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								10
	Сметная заработная плата		Тенге					16564			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				7160				
	Материалы		Тенге				20				
	Всего заработная плата		Тенге					242			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6886				
	Накладные расходы		Тенге				167				
	Сметная прибыль		Тенге				586				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				7913				
	Сметная заработная плата		Тенге					242			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				154715				
	Материалы		Тенге				83652				
	Всего заработная плата		Тенге					46478			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				22678				
	Сдача и испытание		Тенге				606				
	Накладные расходы		Тенге				45549				
	Сметная прибыль		Тенге				16021				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				216285				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								28
	Сметная заработная плата		Тенге					46478			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				9795075				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								50
	Сметная заработная плата		Тенге					80957			

РАЗДЕЛ 3. Вентиляция жилых этажей

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76.				91	2873,69	59,2	261506	5387	106749	147899	442157
	1120-0301 -0205 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), размер 150х150 мм. Установка	решетка		1641,43	17	149370	1547	--	32752	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.	261-302-0123	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	0,02 м2	1,82		48064		87476			
77.				42	3437,57	59,2	144378	2486	72952	68261	229650
	1120-0301 -0206 РСНБ РК 2015	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), размер 150х200 мм. Установка	решетка		1641,43	17	68940	714	--	17011	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1.	261-302-0124	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100х400 мм	0,04 м2	1,68		38129		64057			
78.				2	2157,83	59,2	4316	118	915	3251	8172
	1120-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Решетки вентиляционные переточные, РП 150х200 мм. Установка	решетка		1641,43	17	3283	34	--	605	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.	261-302-0119	Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 301, размер 150х490 мм	0,074 м2	0,148		3519		521			
78.2.	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			
79.				32	6458,48	253,66	206671	8117	--	197477	436480
	1120-1501 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор		6204,82	92,27	198554	2953	--	32332	
		НР - 98%; СП - 8%									
80.				32	3597	--	115104	--	115104	--	124312
	246-409-0102 РСНБ РК 2015	-Вентилятор осевой Stil 120SP	шт.		--	--	--	--	--	9208	
		СП - 8%									
81.				2,86	7982,3	59,97	22829	171	16147	6454	31625

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1120-0101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов		2276,74	25,88	6511	74	--	2343	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1. 246-102-0105		Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1 2,86		5473		15653			
82.	246-301-0502 РСНБ РК 2015	-Средства для крепления воздуховодов СП - 8%	кг	5	655 --	-- --	3275 --	-- --	3275 --	-- 262	3537
83.	1120-0301 -0203 РСНБ РК 2015	-Решетки вытяжные. Установка НР - 98%; СП - 8%	решетка	2	1700,63 1641,43	59,2 17	3401 3283	118 34	-- --	3251 532	7184
84.	246-304-0403 РСНБ РК 2015	-Решетки вытяжные 1515К10ФВ СП - 8%	шт.	2	784 --	-- --	1568 --	-- --	1568 --	-- 125	1693
85.	214-402-0101 РСНБ РК 2015	-Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82 СП - 8%	м2	0,04	891 --	-- --	36 --	-- --	36 --	-- 3	39
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	763084	16397	316746	426593	1284849
			Тенге		--	--	429941	5356	--	95173	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	36				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	36				
Сметная прибыль	Тенге	3				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	39				
Стоимость сантехнических работ	Тенге	763048				
Материалы	Тенге	196759				
Всего заработная плата	Тенге		435297			
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	119947				
Сдача и испытание	Тенге	21253				
Накладные расходы	Тенге	426593				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				95170				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1284811				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								284
		Сметная заработная плата	Тенге					435297			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1284850				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								284
		Сметная заработная плата	Тенге					435297			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								59526908
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				6155567				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				538748				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					245019			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				34685766				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				8602599				
		Накладные расходы	Тенге				5772051				
		Сметная прибыль	Тенге				3772170				

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э275850'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило м районе Карагайлы г. Семей ВКО (поз.65) (без нару жных инженерных сетей и благоустройства)'101-65'02 -01'Жилой дом поз 65''2'02-01-05'Отопление и венти ляция'ТОО ПИИ Семстройпроект"ОВ.С1-4''в текущих це нах 4 кв.2021г.*
3 (РС296026)(РС296299)(РС295727)(РС296113)(РС296112)(РС2 96310)(РС296087)(РС296088)(РС295605)(РС295547)*
4 РОтопление*
5 Е11-160301-0102'4463''Трубопроводы отопления из стальн ых водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
6 Е11-160301-0103'214''Трубопроводы отопления из стальны х водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр д о 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
7 Е11-160301-0104'113''Трубопроводы отопления из стальны х водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр д о 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
8 Е11-160301-0105'23''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
9 Е11-160401-0202'52''Трубопроводы отопления и водоснабж ения из стальных электросварных труб, диаметр до 5 0 мм. Прокладка'м трубопровода*
10 Е11-160401-0203'71''Трубопроводы отопления и водоснабж ения из стальных электросварных труб, диаметр до 6 5 мм. Прокладка'м трубопровода*
11 Е11-160401-0204'18''Трубопроводы отопления и водоснабж ения из стальных электросварных труб, диаметр до 8 0 мм. Прокладка'м трубопровода*
12 Е11-161101-0101(РС295855РС249132)'4463+214+113+23+52'' Трубопроводы систем отопления, водопровода и горяч его водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание ги дравлическое'м трубопровода*
13 Е11-161101-0102(РС295855РС249132)'71+18''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабж ения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое 'м трубопровода*
14 Е11-180301-0104(РС296105)'381,655''Радиаторы биметалли ческие (алюминиевые). Установка'кВт*
15 С1245-103-0110'2063''Радиатор отопления биметаллически й ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт'секция*
16 Е11-180301-0407'2.4''Регистры из стальных труб сварных , диаметр нитки 80 мм. Установка'м труб нитки реги стра*
17 Ц13-110203-0102'254''Радиаторный терморегулятор с терм остатическим элементом д.20мм'шт.*
18 С1245-510-0104'254''Комплект термостатической регулиро вки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 3/4", DN 20'шт.*
19 Е11-181101-0105(РС254404)'258''Краны Маевского. Устано вка'комплект*
20 С1242-207-3801'258''Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
21 С1242-312-0102'2''Клапан балансировочный автоматически й АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
22 С1242-312-0503'2''Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колеб аний давления, с измерительными ниппелями, Т до +1 20°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
23 С1242-312-0103'2''Клапан балансировочный автоматически й АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
24 С1242-312-0504'2''Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колеб аний давления, с измерительными ниппелями, Т до +1 20°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
25 С1242-312-0206'2''Клапан балансировочный автоматически й АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,20 бар до 0,6 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 65, типа D anfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
26 С1242-312-0106'2''Клапан настраиваемый запорно-измерит ельный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
27 С1242-209-7402'8''Кран шаровый стальной, для спуска во здуха, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, типа PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
28 С1242-209-7402'294''Кран шаровый спускной с наружной р езьбой с насадкой для шланга DN 20'шт.*
29 С1242-209-7403'4''Кран шаровый стальной, для спуска во здуха, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, типа PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
30 С1261-301-0219'1653''Крепления для трубопроводов,радиа торов/кронштейны, планки, хомуты/'кг*
31 Е11-130301-1403к=2'447,11.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-51 трубопроводо в за 2 раза'м2*
32 Е11-130301-1403к=2'10.2''Поверхности металлические огр унтованные. Окраска эмалями ЭП-51 регистров за 2 р аза'м2*
33 Е11-130301-0406'380,29''Поверхности металлические. Огр унтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
34 Е11-130301-1421'380,29.2''прим. Антикоррозийное маслян но-битумное покрытие за 2 раза'м2*
35 Е11-260101-1701(РС140805)'4070+58+84+9+62+18''Трубопро воды диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из всп ененного каучука'м трубопровода*
36 С1234-303-0305'4070.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -20 0°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,03 8 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водя ного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 1 3 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019'м*
37 С1234-303-0307'58.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вс пененного каучука температурой применения от -200° С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038

Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяно
го пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13
мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019'м*
38 С1234-303-0310'84.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вс
пененного каучука температурой применения от -200°
С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038
Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяно
го пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13
мм, диаметром 32 мм ГОСТ 16381-77'м*
39 С1234-303-0312'9.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из всп
ененного каучука температурой применения от -200°С
до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 В
т/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяног
о пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 м
м, диаметром 40 мм СТ РК 3364-2019'м*
40 С1234-303-0319'62.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вс
пененного каучука температурой применения от -200°
С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038
Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяно
го пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13
мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77'м*
41 С1234-303-0321'18.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вс
пененного каучука температурой применения от -200°
С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038
Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяно
го пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13
мм, диаметром 89 мм СТ РК 3364-2019'м*
42 Ц13-080305-1202'1''Печь электрическая. Монтаж оборудов
ания'шт.*
43 СТПрайс лист ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ"(=14)'1'7920:1,12.
1,012'Печь электрическая ПЭТ-4'шт.*
44 Е11-180701-0210(РС251472)(РС261741)'4''Воздухоотводчик
и. Установка'шт.*
45 С1245-405-1504'4''Воздухоотводчик автоматический'шт*
46 П2Квартирный узел ввода*
47 С1242-203-1402'4.54''Кран шаровый марки BVR,DN 20'шт.*
48 Е11-181001-0101(РС262174)'54''Фильтр для очистки воды
в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. У
становка'фильтр*
49 С1242-404-0102'54''Фильтр сетчатый фланцевый Y-образны
й, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжен
ия, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN
20'шт.*
50 Ц13-110203-0102'54''Ротаметр, счетчик, преобразователь
, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на
фланцевых соединениях'шт.*
51 С1245-707-0105'54''Теплосчетчик ультразвуковой SonoSaf
e10, расход Gnom 2,5 м3/ч, с длиной кабеля темпера
турных датчиков 1500 мм, присоединительным диаметр
ом G1A 130, установка - подача, Т макс 95°С, PN 16
, DN 20, типа Danfoss'шт.*
52 С1245-708-0102'54''Кран шаровый для подключения датчик
ов температуры, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-200
5'шт.*
53 С1242-312-0403'54''Клапан балансировочный регулирующий
CNT, латунный с наружной резьбой, независимый от
колебаний давления, без измерительных ниппелей, Т
до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
54 С1242-303-0802'54''Клапан (вентиль) запорный латунный
муфтовый, балансировочный для регулирования расход
а, с наклонным шпинделем, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ
5761-2005 DN 20'шт.*
55 Е11-180701-0210(РС251472)(РС261741)'54''Воздухоотводчи
ки. Установка'шт.*
56 С1245-405-1504'54''Воздухоотводчик автоматический'шт*
57 С1242-203-1401'2.54''Кран шаровый DN 15'шт.*
58 С1242-209-7401'2.54''Кран шаровый марки BVR-C, DN 15'ш
т.*
59 Е11-160301-0102'54''Трубопроводы отопления из стальных
водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до
20 мм. Прокладка'м трубопровода*
60 Е11-160301-0101'54''Трубопроводы отопления из стальных
водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до
15 мм. Прокладка'м трубопровода*
61 Е11-161101-0101(РС295855РС249132)'54+54''Трубопроводы
систем отопления, водопровода и горячего водоснабж
ения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'
м трубопровода*
62 РУзел управления*
63 Е11-180801-0102(РС102634)(РС144732)(РС146678)(РС147045
)(РС147341)(РС149395)(РС158886)(РС187339)(РС188241
)(РС261725)(РС261727)(РС278579)(РС410390)'1''Прим
Блочный тепловой пункт.Установка'узел*
64 513-201-0314'1''Блочный тепловой пункт с зависимым ото
плением тепловой мощностьюот 200-400 кВт и открыто
й ГВС мощностью от 250-400 кВт'комплект*
65 Ц13-110203-0105'2+1''Электромагнитный расходомер-счетч
ик д=65мм. Установка'шт.*
66 С1245-706-0207'2''Расходомер-счетчик электромагнитный
ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, без индикатора
, Qv 144 м3/ч, N 5 Вт, DN 65, типа Взлет'шт.*
67 С1245-710-0317'1''Тепловычислители модели ТСР-033, Q 1
20 м3/ч, на два расходомера, DN 65, типа Взлет'ком
плект*
68 Е11-160401-0205'20''Трубопроводы отопления и водоснабж
ения из стальных электросварных труб, диаметр до 1
00 мм. Прокладка'м трубопровода*
69 Е11-161101-0102(РС295855РС249132)'20''Трубопроводы сис
тем отопления, водопровода и горячего водоснабжени
я диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м
трубопровода*
70 Е11-260101-1701(РС140805)'20''Трубопроводы диаметром д
о 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука
'м трубопровода*
71 С1234-303-0323'20.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вс
пененного каучука температурой применения от -200°
С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038
Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяно
го пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13
мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77'м*
72 С1261-301-0219'30''Крепления для трубопроводов /кронш
тейны, планки, хомуты/'кг*
73 Е11-130301-0406'6,8''Поверхности металлические. Огрунт
овка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*

74 Е11-130301-1421'6,8.2''прим. Антикоррозийное маслянно-
битумное покрытие за 2 раза'м2*
75 С1241-112-0147'4''Отводы крутоизогнутые приварные бесш
овные из углеродистой и низколегированной стали, 9
0°, наружным диаметром 100 мм, толщиной стенки 4 м
м ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)'шт.*
76 Е11-220801-0105'3,09.2:1000''Неподвижные опоры. Устано
вка'т фасонных частей*
77 С1222-519-0202'3,09.2:1000''Опоры неподвижные'т*
78 Е11-090305-0301(РС248298)'2.1,1:1000''Опоры скользящие
. Монтаж'т конструкций*
79 С1222-519-0201'2.1,1:1000''Опоры скользящие'т*
80 Е11-070512-0111(РС125423)'2''Опорные подушки. Установк
а'шт. сборных конструкций*
81 С1261-101-0383'2.0,013''Опорные подушки ОП2'м3*
82 РВентиляция жилых этажей*
83 Е11-200301-0205'91''Решетки жалюзийные стальные, регул
ирующие (РВ), размер 150х150 мм. Установка'решетк
а*
84 Е11-200301-0206'42''Решетки жалюзийные стальные, регул
ирующие (РВ), размер 150х200 мм. Установка'решетка
*
85 Е11-200301-0201'2''Решетки вентиляционные переточные,
РП 150х200 мм. Установка'решетка*
86 Е11-201501-0101(РС144746)(РС147667)(РС259204)'32''Вент
иляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка'вентил
ятор*
87 С1246-409-0102'32''Вентилятор осевой Stil 120SP'шт.*
88 Е11-200101-0102'2,86''Воздуховоды класса Н (нормальные
) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 6
00 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
89 С1246-301-0502'5''Средства для крепления воздуховодов'
кг*
90 Е11-200301-0203(РС144746)(РС147341)(РС188223)(РС279845
)'2''Решетки вытяжные. Установка'решетка*
91 С1246-304-0403'2''Решетки вытяжные 1515К10ФВ'шт.*
92 С1214-402-0101'0,04''Сетка проволочная тканая с квадра
тными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стал
и обыкновенного качества, без покрытия, диаметром
1 мм ГОСТ 3826-82'м2*
93 К'Букенбаева Г.П.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-05

Составлена в текущих ценах 4 кв.2021г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	3777,34540 71	1629,6 -	- -	- -	6155572
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	148,834231 22	1646,26 -	- -	- -	(245020)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	6155572
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 84,1519% при пороге 80%)						
3	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	137,465015 99	3298 -	- -	1619 222555,86	453360
			Строительные машины и механизмы (затрат 15,8481% при пороге 15%)						
4	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,76766699	5415 -	- -	2312 13334,85	31232
5	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	4,229148	6329 -	- -	1619 6846,99	26766
6	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	76,23	76 -	- -	- -	5793
7	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	34,1068137	168 -	- -	- -	5730
8	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей	маш.-ч	21,116358	163 -	- -	- -	3442

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			конструкций, 1 кВт			-	-	-	
9	126С	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,5692398	5827	-	1935	3317
						-	-	1101,48	
10	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	97,162404	28	-	-	2721
						-	-	-	
11	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	30,576	61	-	-	1865
						-	-	-	
12	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,58572593	2514	-	1355	1473
						-	-	793,66	
13	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	77,8347207	18	-	-	1401
						-	-	-	
14	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,207549	5271	-	1619	1094
						-	-	336,02	
15	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	39,286548	12	-	-	471
						-	-	-	
16	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	5788	-	2312	58
						-	-	23,12	
17	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,03586	264	-	-	9
						-	-	-	
18	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,207549	27	-	-	6
						-	-	-	
19	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,00814	89	-	-	0,72
						-	-	-	
20	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0117117	56	-	-	0,66
						-	-	-	
21	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,002618	158	-	-	0,41
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				244991,98	538740

Строительные материалы и конструкции

Строительные материалы и конструкции (затрат 80,6912% при пороге 80%)

22	157961С	261-305-0202 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	4517	1191	1166	-	5379747
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	260446С	245-103-0110 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт	секция	2063	2281	2234	-	4705703
						-	-	-	
24		242-312-0403 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный регулирующий CNT, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, без измерительных ниппелей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	54	71983	70571	-	3887082
						-	-	-	
25		242-209-7402 РСНБ РК 2015	Кран шаровый спускной с наружной резьбой с насадкой для шланга DN 20	шт.	294	9403	9217	-	2764482
						-	-	-	
26	262613С	245-510-0104 РСНБ РК 2015	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 3/4", DN 20	шт.	254	10444	10238	-	2652776
						-	-	-	
27		245-707-0105 РСНБ РК 2015	Теплосчетчик ультразвуковой SonoSafe10, расход Gном 2,5 м3/ч, с длиной кабеля температурных датчиков 1500 мм, присоединительным диаметром G1A 130, установка - подача, Т макс 95°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss	шт.	54	43297	42446	-	2338038
						-	-	-	
28		234-303-0305 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019	м	4477	374	367	-	1674398
						-	-	-	
29		242-203-1402 РСНБ РК 2015	Кран шаровый марки BVR,DN 20	шт.	216	7622	7468	-	1646352
						-	-	-	
30	298346С	234-304-2701 РСНБ РК 2015	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	648,15	1740	1706	-	1127781
						-	-	-	
31		242-209-7401 РСНБ РК 2015	Кран шаровый марки BVR-C, DN 15	шт.	108	8559	8390	-	924372
						-	-	-	
32		261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов,радиаторов/кронштейны, планки, хомуты/	кг	1653	537	526	-	887661
						-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 15,8933% при пороге 15%)						
33		242-203-1401 РСНБ РК 2015	Кран шаровый DN 15	шт.	108	6553	6421	-	707724
						-	-	-	
34	257092С	242-404-0102	Фильтр сетчатый фланцевый Y-об-	шт.	54	10075	9872	-	544050

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	разный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20			-	-	-	
35	252801С	242-303-0802 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный для регулирования расхода, с наклонным шпинделем, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	54	9211 -	9030 -	- -	497394
36		245-710-0317 РСНБ РК 2015	Тепловычислители модели ТСР-033, Q 120 м3/ч, на два расходомера, DN 65, типа Взлет	комплект	1	450698 -	441859 -	- -	450698
37		242-312-0206 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,20 бар до 0,6 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	167215 -	163926 -	- -	334430
38		242-312-0106 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	167215 -	163926 -	- -	334430
39		245-706-0207 РСНБ РК 2015	Расходомер-счетчик электромагнитный ЭРСВ-440Л В, присоединение сэндвич, без индикатора, Qv 144 м3/ч, N 5 Вт, DN 65, типа Взлет	шт.	2	166018 -	162756 -	- -	332036
40	135959С	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	61,7903	4580 -	4489 -	- -	283000
41	157962С	261-305-0203 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	214	888 -	869 -	- -	190032
42		245-708-0102 РСНБ РК 2015	Кран шаровый для подключения датчиков температуры, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	54	3494 -	3425 -	- -	188676
43	278604С	261-305-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	71	2450 -	2397 -	- -	173950
44	280188С	245-106-0101 РСНБ РК 2015	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	992,303	172 -	168 -	- -	170676
45		245-405-1504 РСНБ РК 2015	Воздухоотводчик автоматический	шт	58	2922 -	2864 -	- -	169476
46	256055С	242-312-0504 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, с измерительными ниппелями, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	84053 -	82402 -	- -	168106
47	157963С	261-305-0204 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинко-	м	113	1481 -	1449 -	- -	167353

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ванных труб с гильзами, d=32 мм						
48	256054С	242-312-0503 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, с измерительными ниппелями, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	2	76978 -	75468 -	-	153956
49	149501С	261-201-0377 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-51 СТ РК 3262-2018	т	0,228555	659242 -	644391 -	-	150673
50		242-312-0103 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	75143 -	73667 -	-	150286
51		242-312-0102 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	62056 -	60838 -	-	124112
52		246-409-0102 РСНБ РК 2015	Вентилятор осевой Stil 120SP	шт.	32	3597 -	3526 -	-	115104
53	278603С	261-305-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	52	2049 -	2005 -	-	106548
			Строительные материалы и конструкции (затрат 3,4155% при пороге 5%)						
54	188226С	261-302-0123 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х200 мм	м2	1,82	48064 -	47120 -	-	87476
55	149385С	261-201-0368 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	т	0,091422	896887 -	877774 -	-	81995
56	278606С	261-305-0108 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	20	4095 -	4006 -	-	81900
57	254823С	242-209-7402 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной, для спуска воздуха, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, типа PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8	9403 -	9217 -	-	75224
58		242-207-3801 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	258	278 -	272 -	-	71724
59	188227С	261-302-0124 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100х400 мм	м2	1,68	38129 -	37380 -	-	64057
60	249439С	236-202-1013 РСНБ РК 2015	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	69,6762	897 -	877 -	-	62500
61	286119С	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ	кг	61,908	985	965	-	60979

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	1759.0-87 оцинкованный			-	-	-	
62		234-303-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	68,2	879	861	-	59948
						-	-	-	
63	157960С	261-305-0201 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	54	1067	1045	-	57618
						-	-	-	
64	278605С	261-305-0107 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	18	3115	3048	-	56070
						-	-	-	
65	254824С	242-209-7403 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной, для спуска воздуха, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, типа PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	10967	10750	-	43868
						-	-	-	
66		234-303-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 32 мм ГОСТ 16381-77	м	92,4	437	428	-	40379
						-	-	-	
67	157964С	261-305-0205 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	23	1613	1578	-	37099
						-	-	-	
68		234-303-0323 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77	м	22	1661	1627	-	36542
						-	-	-	
69		234-303-0307 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019	м	63,8	366	358	-	23351
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70		234-303-0321 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 89 мм СТ РК 3364-2019	м	19,8	1136 - -	1112 - -	- - -	22493
71	147795С	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	8,642	2409 - -	2361 - -	- - -	20819
72	279845С	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	0,05805	349485 - -	341222 - -	- - -	20288
73	261379С	261-302-0208 РСНБ РК 2015	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 89 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ 31311-2005	м	8	2465 - -	2409 - -	- - -	19720
74	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	32,0081	568 - -	554 - -	- - -	18181
75	187490С	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	30	537 - -	526 - -	- - -	16110
76	188064С	246-102-0105 РСНБ РК 2015	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	2,86	5473 - -	5358 - -	- - -	15653
77	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,03483878	439993 - -	429053 - -	- - -	15329
78	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	29,375	483 - -	471 - -	- - -	14188
79	145978С	217-108-0102 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	10,64	743 - -	727 - -	- - -	7906
80	127966С	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	8,8727	874 - -	856 - -	- - -	7755
81		241-112-0147 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 100 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	1642 - -	1606 - -	- - -	6568
82	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	14,5884	400 - -	364 - -	- - -	5835
83	130741С	222-519-0202 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные	т	0,00618	821622 - -	814096 - -	- - -	5078
84	249131С	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	31,3559	154	154	-	4829

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015				-	-	-	
85		234-303-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 40 мм СТ РК 3364-2019	м	9,9	482	472	-	4772
						-	-	-	
86	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00712	647579	633472	-	4611
						-	-	-	
87	146883С	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,01587069	287630	281927	-	4565
						-	-	-	
88	146645С	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,6893	5867	5749	-	4044
						-	-	-	
89	146643С	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0063973	622565	608926	-	3983
						-	-	-	
90		246-301-0502 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов	кг	5	655	641	-	3275
						-	-	-	
91	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	8,8778	320	313	-	2841
						-	-	-	
92	251470С	261-301-0254 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,00618	340239	333521	-	2103
						-	-	-	
93	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,08666	21562	19313	-	1869
						-	-	-	
94	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	4,06	459	448	-	1864
						-	-	-	
95	130740С	222-519-0201 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие	т	0,0022	821622	814096	-	1808
						-	-	-	
96		246-304-0403 РСНБ РК 2015	Решетки вытяжные 1515К10ФВ	шт.	2	784	768	-	1568
						-	-	-	
97		261-101-0383 РСНБ РК 2015	Опорные подушки ОП2	м3	0,026	52841	50130	-	1374
						-	-	-	
98	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	54,452	21	21	-	1143
						-	-	-	
99	147341С	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00532287	206112	201113	-	1097
						-	-	-	
100	188220С	261-302-0119	Решетки жалюзийные неподвижные	м2	0,148	3519	3449	-	521

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	односекционные марки СТД 301, размер 150х490 мм			-	-	-	
101	293028С	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0026	165361 -	160708 -	- -	430
102	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,2884	1313 -	1286 -	- -	379
103	145664С	261-107-0221 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,22	1221 -	1196 -	- -	269
104	187488С	261-301-0217 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,0268	5802 -	5686 -	- -	155
105	187487С	261-301-0216 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0268	5586 -	5475 -	- -	150
106	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005562	207992 -	202955 -	- -	116
107	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2288	446 -	437 -	- -	102
108	146125С	217-504-0101 РСНБ РК 2015	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00002545	2462597 -	2412901 -	- -	63
109	295740С	261-105-0302 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,143286	338 -	332 -	- -	48
110		214-402-0101 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,04	891 -	872 -	- -	36
111	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,000536	18884 -	16688 -	- -	10
112	147347С	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0000308	219538 -	214275 -	- -	7
113	290056С	261-107-0987 РСНБ РК 2015	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,006	659 -	645 -	- -	4
114	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00000427	532604 -	520751 -	- -	2
115	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00000132	651547 -	636459 -	- -	0,86
116	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000022	1863700 -	1826336 -	- -	0,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
117	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2015	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 1	м3	0,00000227	123439	120536	-	0,28
						-	-	-	
118	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00004114	5615	5503	-	0,23
						-	-	-	
119	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,001298	165	159	-	0,21
						-	-	-	
120	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000022	392	383	-	0,01
						-	-	-	
121	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,000066	70	68	-	-
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	34685789
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 99,9168% при пороге 80%)						
122	513-201 -0314	513-201-0314 РСНБ РК 2015	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением тепловой мощностьюот 200-400 кВт и открытой ГВС мощностью от 250-400 кВт	комплект	1	8595443	8595443	-	8595443
						-	-	-	
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 0,0832% при пороге 15%)						
123		ТПрайс лист ТОО"ЭлектроПромСнаб KZ"	Печь электрическая ПЭТ-4	шт.	1	7156,29	7156,29	-	7156
						-	-	-	
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	8602599

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.65)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом поз 65

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-06

НА Электрооборудование и электроосвещение

ОСНОВАНИЕ: Заказ 101 ТОО ПИИ "Семстройпроект"ЭОМ 1-19,ЭОМ.С.С1-9

Сметная стоимость	33965,174	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4918,744	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,257	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 кв.2021 г.

№ 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	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, 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
		К О М П Л Е К Т Н О Е У С Т Р О Й С Т В О 1.1аВводно-распределительное устройство опросный лист ЭЛ-14									
1.	1121-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	3	24459,58	734,42	73379	2203	42724	21186	102130
					9483,95	324,31	28452	973	--	7565	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	0,015 т	0,045		868671		39090			
2.	515-301-0301 РСНБ РК 2015	-Вводная панель ВРУ-1-11-20, номинальный ток панели	шт.	1	693838	--	693838	--	--	--	693838
					--	--	--	--	693838	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012									
3.	515-301-0612 РСНБ РК 2015	-Шкаф распределительный (ШРП)ШР-11-73707-22УЗ,номинальный ток панели 400 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-250 8 штук ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	381648 ---	-- --	763296 --	-- --	-- 763296	-- --	763296
4.	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	1580,24 1462,47	90,86 39,31	3160 2925	182 79	53 --	2163 426	5748
5.	247-301-0226 РСНБ РК 2015	-Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 ТХ PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1 СП - 8%	шт.	2	63751 ---	-- --	127502 --	-- --	127502 --	-- 10200	137702
6.	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	36818,68 6724	3899,98 1611,71	73637 13448	7800 3223	52389 --	12003 6851	92492
7.	515-301-0401 РСНБ РК 2015	-Шкаф распределительный ШР-11-73504-22УЗ, номинальный ток панели 400 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-60 8 штук ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	556352 ---	-- --	556352 --	-- --	-- 556352	-- --	556352
8.				1	265655	--	265655	--	--	--	265655

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	515-301-0620 РСНБ РК 2015	-Шкаф АВР на ток 100А(ШУ8253-22А2)	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	265655	--	
9.				2	4128,77	62,25	8258	124	2034	4430	13703
	1121-0502-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф		---	---	---	---	---	---	
					3049,85	26,73	6100	53	--	1015	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.			1	2							
252-207-3979		Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.			636		1272			
9.2.			0,58	1,16							
236-201-0101		Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг			454		527			
10.				1	19161	--	19161	--	19161	--	20694
	247-201-0602 РСНБ РК 2015	-1.3 Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-3-63-12-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1533	
		СП - 8%									
11.				1	13548	--	13548	--	13548	--	14632
	247-201-0601 РСНБ РК 2015	-1.4 Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-3-63-6-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1084	
		СП - 8%									
12.				5	2143,33	89,17	10717	446	587	7114	19257
	1121-0502-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа. Монтаж	шт.		---	---	---	---	---	---	
					1936,81	39,31	9684	197	--	1426	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.			0,041	0,205							
261-107-0224		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.			450		92			
12.2.			0,0002	0,001							
261-201-0322		Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т			458638		459			
13.				5	12892	--	64460	--	64460	--	69617

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-203-0 102 РСНБ РК 2015	-1.5 Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	5157	
		1.6 Щиток этажный(ЩЭ) на 3 квартиры со слаботочным отсеком 18шт									
14.				18	4128,77	62,25	74318	1120	18301	39872	123326
	1121-0502 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене НР - 72%; СП - 8%	шкаф		3049,85	26,73	54897	481	--	9135	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.			1	18							
252-207-3979		Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.			636		11448			
14.2.			0,58	10,44							
236-201-0101		Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг			454		4740			
15.				18	33639	--	605502	--	605502	--	653942
	247-201-1 202 РСНБ РК 2015	-Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IP31 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	48440	
16.				54	874,98	--	47249	--	1862	34040	87792
	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Автоматический выключатель.Установка НР - 75%; СП - 8%	шт		840,5	--	45387	--	--	6503	
17.				54	1965	--	106110	--	106110	--	114599
	247-204-0 653 РСНБ РК 2015 прим.	-Выключатель автоматический на ток 63А АЕ2044 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	8489	
18.				54	689,31	90,86	37223	4907	1453	23750	65851
	1308-0305 -1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР - 72%; СП - 8%	шт.		571,54	39,31	30863	2123	--	4878	
19.				54	24096	--	1301184	--	1301184	--	1405279

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-301-0 120 РСНБ РК 2015	-Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	104095	
		1.7 Щиток квартирный встроенного типа на 12 модулей (ШК)54шт									
20.				54	6941,52	191,8	374842	10357	92163	199129	619888
	1308-0305 -0905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции НР - 72%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					5043	78,62	272322	4245	--	45918	
21.				54	2769	--	149526	--	149526	--	161488
	247-201-1 004 РСНБ РК 2015	-а)Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IP41 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	11962	
22.				54	874,98	--	47249	--	1862	34040	87792
	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Автоматический выключатель. Установка НР - 75%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					840,5	--	45387	--	--	6503	
23.				54	2128	--	114912	--	114912	--	124105
	247-204-0 763 РСНБ РК 2015	-б)Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	9193	
24.				216	874,98	--	188996	--	7448	136161	351170
	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Автоматический выключатель. Установка НР - 75%; СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	---	
					840,5	--	181548	--	--	26013	
25.				54	5307	--	286578	--	286578	--	309504
	247-204-2 826 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 40А 30 мА ГОСТ Р	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	22926	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		51327.1-2010 СП - 8%									
26.	247-204-2 810 РСНБ РК 2015	-г)Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	108	5358 ---	-- ---	578664 ---	-- ---	578664 ---	-- 46293	624957
27.	247-204-0 713 РСНБ РК 2015	-Д)Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	54	527 ---	-- ---	28458 ---	-- ---	28458 ---	-- 2277	30735
28.	1308-0303 -1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	8393,2 ---	113,18 ---	8393 ---	113 ---	3657 ---	3357 ---	12690
					4623	39,31	4623	39	--	940	
29.	247-208-0 610 РСНБ РК 2015	-Пускатели магнитные ПМ12-010-260 СП - 8%	шт.	1	8291 ---	-- ---	8291 ---	-- ---	8291 ---	-- 663	8954
30.	1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4924,28 ---	1463,92 ---	4924 ---	1464 ---	98 ---	2875 ---	8423
					3362	631,35	3362	631	--	624	
31.	247-305-0 131 РСНБ РК 2015	-Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-12-1Н-NT-08 с двумя трехфазными электросчетчиками, PLC-модемом (АСКУЭ), колодкой соединительной и автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, в	шт.	1	146546 ---	-- ---	146546 ---	-- ---	146546 ---	-- 11724	158270

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		виде оборудования для сбора данных СП - 8%									
		Э Л Е К Т Р О А П П А Р А Т У Р А									
32.	1308-0305 -1401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	комплект	54	1051,14 1028,77	5,47 2,36	56762 55554	295 127	913 --	40090 7748	104600
33.	247-202-0301 РСНБ РК 2015	-2.1 Звонки электрические бытовые со светодиодом СП - 8%	шт.	54	1136 --	-- --	61344 --	-- --	61344 --	-- 4908	66252
34.	1311-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Автоматический выключатель. Установка НР - 75%; СП - 8%	шт.	6	874,98 840,5	-- --	5250 5043	-- --	207 --	3782 723	9755
35.	247-204-2832 РСНБ РК 2015	-2.2 Автомат трехполюсный на ток 2,5А АП50Б-3МТ СП - 8%	шт.	2	5307 --	-- --	10614 --	-- --	10614 --	-- 849	11463
36.	247-204-2814 РСНБ РК 2015	-2.3 Автомат трехполюсный на ток 1,6А АП50Б-2МТ СП - 8%	шт.	2	3959 --	-- --	7918 --	-- --	7918 --	-- 633	8551
37.	247-204-2810 РСНБ РК 2015	-2.4 Автомат трехполюсный на ток 10А АП50Б-2МТ СП - 8%	шт.	2	5358 --	-- --	10716 --	-- --	10716 --	-- 857	11573
		С В Е Т О Т Е Х Н И Ч Е С К О Е О Б О Р У Д О В А Н И Е									
38.	1121-0401 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	252	657,67 584,86	4,36 1,97	165733 147385	1098 496	17250 --	106474 21777	293984

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	16										
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.			0,0204	5,1408							
261-404-0531		Сжимы соединительные	100 шт.			951		4889			
38.2.			0,102	25,704							
261-303-0101		Держатель светильника	10 шт.			460		11824			
39.				90	32088	--	2887920	--	2887920	--	3118954
	247-102-0 157 РСНБ РК 2015	-Светильник потолочный светодиодный мощностью 18Вт OPL/S ECO LED 300 4000К	шт.		--	--	--	--	--	231034	
		СП - 8%									
40.				92	22647	--	2083524	--	2083524	--	2250206
	247-102-0 156 РСНБ РК 2015	-Светильник настенно-потолочный светодиодный мощностью 13Вт,CD LED 13 4000К	шт.		--	--	--	--	--	166682	
		СП - 8%									
41.				28	12155	--	340340	--	340340	--	367567
	247-102-0 150 РСНБ РК 2015	-Светильники тоже светодиодные мощностью 8Вт OD LED 8 5000К	шт.		--	--	--	--	--	27227	
		СП - 8%									
42.				40	17622	--	704880	--	704880	--	761270
	247-102-0 144 РСНБ РК 2015	-Светильник настенный светодиодный мощн. до 14Вт RKL LED 13 4000К	шт.		--	--	--	--	--	56390	
		СП - 8%									
43.				2	38740	--	77480	--	77480	--	83678
	247-103-0 231 РСНБ РК 2015	-Светильники аварийного освещения, модели URAN 6521-8, мощность 1х8 Вт ГОСТ 17677-82	шт.		--	--	--	--	--	6198	
		СП - 8%									
44.				2	836,83	18,15	1674	37	13	1181	3083
	1121-0401 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Указатели световые настенные. Установка	шт.		812,13	7,86	1624	16	--	228	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.			0,0102	0,0204							
261-107-0224		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.			450		9			
44.2.			0,003	0,006							
261-107-0493		Лента липкая	кг			652		4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм									
45.	247-102-0160 РСНБ РК 2015	-Указатель выхода светодиодный MARS FFS-203 LED	шт.	2	24391	--	48782	--	48782	--	52685
					--	--	--	--	--	3903	
		СП - 8%									
46.	247-101-0106 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	6009	--	6009	--	6009	--	6490
					--	--	--	--	--	481	
		СП - 8%									
47.	247-202-0408 РСНБ РК 2015	-Лампы светодиодные, модели LED ЭКО , напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 3,5 Вт	шт.	2	467	--	934	--	934	--	1009
					--	--	--	--	--	75	
		СП - 8%									
48.	1121-0401-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Патроны настенные или потолочные. Установка	шт.	80	511,34	13,31	40907	1065	1804	27727	74125
					475,48	5,9	38038	472	--	5491	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	0,0151 100 шт.	1,208		450		544			
48.2.	261-404-0531	Сжимы соединительные	0,0102 100 шт.	0,816		951		776			
48.3.	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	0,0042 кг	0,336		977		328			
49.	247-213-0202 РСНБ РК 2015 прим	-Патрон для электроламп керамический, тип цоколя Е27ФП,номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012(для шахт	шт.	80	89	--	7120	--	7120	--	7690
					--	--	--	--	--	570	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		лифтов,санузлов,кладовок) СП - 8%									
50.	1121-0401-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Патроны подвесные. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	130	450,9 427,91	11,33 5,11	58617 55628	1473 664	1516 --	40531 7932	107079
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.	261-404-0531	Сжимы соединительные	0,0102 100 шт.	1,326		951		1261			
51.	247-213-0103 РСНБ РК 2015	-Патроны карболитовые подвесные модели Е27Н10 ГОСТ IEC 60238-2012(для врем.подвесов прихожих и кухонь) СП - 8%	шт.	130	184 --	-- --	23920 --	-- --	23920 --	-- 1914	25834
		Электроустановочные изделия									
52.	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	762	401,01 308,67	0,36 0,18	305570 235207	274 137	70089 --	169447 38001	513019
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1.	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	1,02 шт.	777,24		89		69174			
53.	247-214-0116 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС16-004-Б)	шт.	652	476 --	-- --	310352 --	-- --	310352 --	-- 24828	335180

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
54.				110	636	--	69960	--	69960	--	75557
	247-214-0 120 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(сдвоенная РС16-007)	шт.		--	--	--	--	--	5597	
		СП - 8%									
55.				73	280,57	0,32	20482	23	707	14230	37488
	1121-0202 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.		270,58	0,15	19752	11	--	2777	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.			0,0204	1,4892							
261-107-0224		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.			450		670			
56.				54	1365	--	73710	--	73710	--	79607
	247-214-0 404 РСНБ РК 2015 прим.	-Розетки силовые для открытой установки на ток 40А для электроплиты РШ40-02	шт.		--	--	--	--	--	5897	
		СП - 8%									
57.				19	342	--	6498	--	6498	--	7018
	247-214-0 102 РСНБ РК 2015 прим.	-Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(в электрощитке РА10-209)	шт.		--	--	--	--	--	520	
		СП - 8%									
58.				459	401,01	0,36	184064	166	42218	102069	309023
	1121-0202 -0201 РСНБ РК	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные,	шт.		308,67	0,18	141680	83	--	22891	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 23	штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1.	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	1,02 шт.	468,18		89		41668			
59.	247-212-0102 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	54	401 ---	-- --	21654 --	-- --	21654 --	-- 1732	23386
60.	247-212-0101 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 СП - 8%	шт.	200	345 ---	-- --	69000 --	-- --	69000 --	-- 5520	74520
61.	247-212-0104 РСНБ РК 2015	-Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(РС56-043) СП - 8%	шт.	205	368 ---	-- --	75440 --	-- --	75440 --	-- 6035	81475
62.	1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	30	1267,66 --- 1143,08	16,88 --- 3,93	38030 --- 34292	506 --- 118	3232 --- --	24775 --- 5024	67830
63.				30	300	--	9000	--	9000	--	9720

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	247-212-0207 РСНБ РК 2015 прим	-4.9 Выключатель одноклавишный брызгозащищенный для открытой установки, модели (А 14-100) СП - 8%	шт.		---	---	---	---	---	720	
64.	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	124	401,01	0,36	49725	44	11406	27574	83483
					308,67	0,18	38275	22	--	6184	
64.1.	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	1,02 шт.	126,48		89		11257			
65.	247-212-0103 РСНБ РК 2015 прим.	-4.10 Выключатель автоматический одноклавишный для скрытой установки АВ-02-С-2,5/220 СП - 8%	шт.	16	401	--	6416	--	6416	--	6929
					---	---	---	---	---	513	
66.	247-212-0101 РСНБ РК 2015	-Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(для включения вытяжного вентиллятора) СП - 8%	шт.	108	345	--	37260	--	37260	--	40241
					---	---	---	---	---	2981	
		Электромонтажные изделия									
67.	247-202-0603 РСНБ РК 2015 прим.	-5.1 Коробки для встраивания выключателей и розеток при скрытой проводке КУВ СП - 8%	шт.	1230	89	--	109470	--	109470	--	118228
					---	---	---	---	---	8758	
68.	247-202-0	-5.2,5.3 Коробки	шт.	1920	89	--	170880	--	170880	--	184550
					---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	603 РСНБ РК 2015 прим.	ответвительные для скрытой установки в ссиловой и осветительной сети У194,У195			--	--	--	--	--	13670	
		СП - 8%									
69.	247-202-0 203 РСНБ РК 2015 прим.	-5.4 Коробки ответвительные для открытой кабельной проводки осветительной сети У409	шт.	120	1446	--	173520	--	173520	--	187402
					--	--	--	--	--	13882	
		СП - 8%									
70.	247-202-0 408 РСНБ РК 2015 прим.	-5.5 Коробка стальная протяжная для силовой трубной проводки разм.129х129х81мм У994	шт.	15	467	--	7005	--	7005	--	7565
					--	--	--	--	--	560	
		СП - 8%									
71.	247-202-0 205 РСНБ РК 2015 прим.	-5.6 Коробка стальная протяжная для силовой трубной проводки разм.221х221х101мм У996	шт.	20	1851	--	37020	--	37020	--	39982
					--	--	--	--	--	2962	
		СП - 8%									
72.	247-202-0 601 РСНБ РК 2015 прим.	-5.10-5.11 Колодка клеммная трехконтактная для светильников без установочного отверстия	шт.	335	129	--	43215	--	43215	--	46672
					--	--	--	--	--	3457	
		С-3-2,5/220У3,С-4-2,5/220У3									
		СП - 8%									
73.	1308-0201 -1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования	шт.	30	487,63	74,21	14629	2227	745	8741	25240
					388,56	16,12	11657	484	--	1870	
		НР - 72%; СП - 8%									
74.	243-907-0 701 РСНБ РК 2015	-5 .12 Стойки кабельные К 1150 У3	шт.	30	574	--	17220	--	17220	--	18598
					--	--	--	--	--	1378	
		СП - 8%									
75.				60	43,83	9,99	2630	599	88	1585	4553

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0201 -1207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Полка кабельная, масса до 0,4 кг. Установка на стойках НР - 72%; СП - 8%	шт.		32,38	4,32	1943	259	--	337	
76.	243-907-0 503 РСНБ РК 2015	-5.13 Полки кабельные К 1161 У3 СП - 8%	шт.	60	314 --	-- --	18840 --	-- --	18840 --	-- 1507	20347
77.	1308-0206 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Лоток металлический штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по установленным конструкциям НР - 72%; СП - 8%	т	0,156	108126,08 89319	16374,96 6132,36	16868 13934	2555 957	379 --	10721 2207	29796
78.	243-907-0 808 РСНБ РК 2015	-5.14 Лестничный лоток замкового типа НЛ 20-П 1,87 У3 окрашенный, прямой, высотой 70 мм, шириной 200 мм СП - 8%	м	60	4608 --	-- --	276480 --	-- --	276480 --	-- 22118	298598
79.	243-907-1 424 РСНБ РК 2015	-5.15 Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 100 мм, шириной 100 мм(Лотки окрашенные прямые угловые НЛ-У45-У1,87 У3 СП - 8%	шт.	7	2638 --	-- --	18466 --	-- --	18466 --	-- 1477	19943
80.	1308-0208 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий открыто из угловой стали сечением 50х50х5. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	4	949,7 282,06	28,36 9,83	3799 1128	113 39	2558 --	841 371	5011
81.	1308-0206 -2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м	1	871,32 454,43	50,86 8,65	871 454	51 9	366 --	333 96	1301

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82.				1,03	129	--	133	--	133	--	144
	243-904-0 101 РСНБ РК 2015	-Металлорукав РЗ-ЦХ 10 СП - 8%	м		--	--	--	--	--	11	
83.				54	829	--	44766	--	44766	--	48347
	247-202-0 104 РСНБ РК 2015 прим.	-5.18 Коробки соединительные(с шинкой заземления) СП - 8%	шт.		--	--	--	--	--	3581	
		П Р О В О Д А И К А Б Е Л И									
84.				0,1224	2749052	--	336484	--	336484	--	363403
	243-112-1 110 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВВГнг(В)-LS 5х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км		--	--	--	--	--	26919	
85.				0,5508	1399354	--	770764	--	770764	--	832425
	243-107-1 505 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км		--	--	--	--	--	61661	
86.				0,561	865679	--	485646	--	485646	--	524498
	243-107-1 504 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км		--	--	--	--	--	38852	
87.				4,59	377116	--	1730962	--	1730962	--	1869439
	243-107-1 502 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км		--	--	--	--	--	138477	
88.				0,618	235657	--	145636	--	145636	--	157287
	243-142-0 111 РСНБ	-Провода силовые для электрических установок	км		--	--	--	--	--	11651	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012(заземление ванных) СП - 8%									
89.	243-142-0 303 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012(для подвесов вк кухне и прихожей) СП - 8%	км	0,1545	40523 ---	-- --	6261 ---	-- --	6261 ---	-- 501	6762
90.	243-107-1 905 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,0102	2071131 ---	-- --	21126 ---	-- --	21126 ---	-- 1690	22816
91.	243-107-1 904 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,153	1255690 ---	-- --	192121 ---	-- --	192121 ---	-- 15370	207491
92.	243-107-1 903 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,0306	844114 ---	-- --	25830 ---	-- --	25830 ---	-- 2066	27896
93.	243-107-1 901 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ	км	0,102	433968 ---	-- --	44265 ---	-- --	44265 ---	-- 3541	47806

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		16442-80 СП - 8%									
94.	243-107-1 302 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,102	263709 ---	-- --	26898 ---	-- --	26898 ---	-- 2152	29050
95.	243-107-1 501 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	6,12	241970 ---	-- --	1480856 ---	-- --	1480856 ---	-- 118469	1599325
96.	243-107-1 301 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	1,326	166595 ---	-- --	220905 ---	-- --	220905 ---	-- 17672	238577
97.	243-107-1 701 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	1,02	354355 ---	-- --	361442 ---	-- --	361442 ---	-- 28915	390357
98.	243-112-0 910 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВВГнг(В)-LS 4х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,00612	2522858 ---	-- --	15440 ---	-- --	15440 ---	-- 1235	16675
99.	1121-0201	-Провода сечением до 16	м	126	88,6 ---	1,35 ---	11164 ---	170 ---	2324 ---	6273 ---	18832

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	мм2. Прокладка в проложенных лотках НР - 72%; СП - 8%			68,81	0,34	8670	43	--	1395	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1. 243-902-1404		Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	0,004 100 шт.	0,504		3991		2011			
100.	1121-0202 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР - 72%; СП - 8%	м	15030	228,62 211,59	2,09 0,07	3436159 3180198	31413 1052	224548 --	2290500 458133	6184792
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100.1. 243-902-1401		Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	0,004 100 шт.	60,12		1978		118917			
101.	243-902-0807 РСНБ РК 2015	-Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-95 ГОСТ 23469.0-81 СП - 8%	100 шт.	0,08	20758 --	-- --	1661 --	-- --	1661 --	-- 133	1794
102.	247-202-0106 РСНБ РК 2015	-Сжим ответвительный У-871 СП - 8%	шт.	108	1384 --	-- --	149472 --	-- --	149472 --	-- 11958	161430
103.	ТОО"Мечта маркет"	-Плита электрическая двухкомфорочная ДАРИНА S EM 521 404W	шт	54	49687,39 --	-- --	2683119 --	-- --	-- 2683119	-- --	2683119
		Т Р У Б Ы									
104.	241-207-0203 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм СП - 8%	м	826,2	90 --	-- --	74358 --	-- --	74358 --	-- 5949	80307
105.	241-207-0202 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм СП - 8%	м	510	72 --	-- --	36720 --	-- --	36720 --	-- 2938	39658
106.	241-101-0	-Трубы стальные сварные	м	2	5180	--	10360	--	10360	--	11189

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	215 РСНБ РК 2015	водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75			--	--	--	--	--	829	
		СП - 8%									
		З А З Е М Л Е Н И Е И М О Л Н И Е З А Щ И Т А(ЭС13)									
107.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта(Контур заземления)	11	2014,32	--	22158	--	--	15953	41160
					2014,32	--	22158	--	--	3049	
		НР - 72%; СП - 8%									
108.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта(Контур заземления)	11	1051,7	--	11569	--	--	8329	21490
					1051,7	--	11569	--	--	1592	
		НР - 72%; СП - 8%									
109.	1308-0208 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования(Контур заземления)	м	55	890,82	25,25	48995	1389	35540	9030	62667
					219,38	8,65	12066	476	--	4642	
		НР - 72%; СП - 8%									
110.	1308-0208 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	15	679,55	22,91	10193	344	6088	2788	14020
					250,72	7,47	3761	112	--	1039	
		НР - 72%; СП - 8%									
111.	1308-0208 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	15	4461,42	169,88	66921	2548	47919	12441	85711
					1096,9	55,03	16454	825	--	6349	
		НР - 72%; СП - 8%									
112.	1308-0208 -0208 РСНБ РК 2015	-Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж по строительным	м	535	419	15,64	224165	8367	73279	104277	354718
					266,39	4,32	142519	2311	--	26275	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып.	основаниям									
	17	НР - 72%; СП - 8%									
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								33965174
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				4897987				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				83473				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					20757			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				18323273				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				4962260				
	Накладные расходы		Тенге				3549812				
	Сметная прибыль		Тенге				2148367				

Составил Гончарова О.В

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э276200'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило м районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.65)(без наружн ых инженерных сетей и благоустройства)'101-65'02-0 1'Жилой дом поз 65''2'02-01-06'Электрооборудование и электроосвещение'Заказ 101 ТОО ПИИ "Семстройпро ект"ЭОМ 1-19,ЭОМ.С.С1-9''в текущих ценах на 4 кв.2 021 г.*
3 (РС295834)(РС296168)(РС296127)*
4 П2К О М П Л Е К Т Н О Е У С Т Р О Й С Т В О*
5 П21.1аВводно-распределительное устройство опросный лис т ЭЛ-14*
6 П2_____*
7 Е11-210501-0101'1+2''Устройства вводно-распределительн ые. Монтаж'шкаф*
8 515-301-0301'1''Вводная панель ВРУ-1-11-20, номинальны й ток панели 250 А, количество и номинальный ток в водного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
9 515-301-0612'2''Шкаф распределительный (ШРП)ШР-11-7370 7-22УЗ,номинальный ток панели 400 А, тип и количес тво групп предохранителей на отходящих линиях НПН2 -250 8 штук ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
10 Ц13-080305-1002'2''Счетчики трехфазные. Установка на г отовом основании'шт.*
11 С1247-301-0226'2''Счетчики электронные трехфазные одно тарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 ТХ Р LC IP Р, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точнос ти 1'шт.*
12 П2_____*
13 Ц13-080304-0207'1+1''Блок управления шкафного исполнен ия или распределительный пункт (шкаф) высота и шир ина до 1700х1100 мм. Установка на полу'шт.*
14 515-301-0401'1''Шкаф распределительный ШР-11-73504-22У З, номинальный ток панели 400 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-60 8 штук ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
15 515-301-0620'1''Шкаф АВР на ток 100А(ШУ8253-22А2)'шт.*
16 Е11-210502-0108'1+1''Щитки групповые осветительные мас сой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой ни ше или на стене'шкаф*
17 С1247-201-0602'1''1.3 Щиты осветительные с выключателе м модели ОЩВ-3-63-12-0 36 УХЛ4 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
18 С1247-201-0601'1''1.4 Щиты осветительные с выключателе м модели ОЩВ-3-63-6-0 36 УХЛ4 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
19 Е11-210502-0201'5''Трансформаторы с понизительной мощн остью до 0,25 кВа. Монтаж'шт.*
20 С1247-203-0102'5''1.5 Ящик с понижающим трансформаторо м ЯТП-0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IР30, типа ИЭК ГОСТ 12 434-93'шт.*
21 П21.6 Щиток этажный(ЩЗ) на 3 квартиры со слаботочным о тсеком 18шт*
22 Е11-210502-0108'18''Щитки групповые осветительные масс ой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене' шкаф*
23 С1247-201-1202'18''Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IР31'шт.*
24 Ц13-110301-0101'3.18''Автоматический выключатель.Устан овка 'шт*
25 С1247-204-0653 прим.'3.18''Выключатель автоматический на ток 63А АЕ2044'шт.*
26 Ц13-080305-1001'3.18''Счетчики однофазные. Установка н а готовом основании'шт.*
27 С1247-301-0120'3.18''Счетчики электронные однофазные м ноготарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC ТХ IР Р, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1'шт.*
28 П21.7 Щиток квартирный встроенного типа на 12 модулей (ШК)54шт*
29 Ц13-080305-0905'54''Щитки осветительные массой до 6 кг . Установка в нише болтами на конструкции'шт.*
30 С1247-201-1004'54''а)Щит распределительный пластиковый , встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IР41'шт.*
31 Ц13-110301-0101'54''Автоматический выключатель. Устано вка'шт.*
32 С1247-204-0763'54''б)Выключатель автоматический ВА47-2 9 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-20 10'шт.*
33 Ц13-110301-0101'(1+2+1).54''Автоматический выключатель . Установка'шт.*
34 С1247-204-2826'1.54''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 40А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
35 С1247-204-2810'2.54''г)Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
36 С1247-204-0713'1.54''Д)Выключатель автоматический ВА47 -29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1- 2010'шт.*
37 П2_____*
38 Ц13-080303-1004'1''Пускатель магнитный общего назначен ия отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на к онструкции на стене или колонне'шт.*
39 С1247-208-0610 '1''Пускатели магнитные ПМ12-010-260'шт .*
40 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, в ысота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установ ка'шт.*
41 С1247-305-0131'1''Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ -12-1Н-NT-08 с двумя трехфазными электросчетчиками , PLC-модемом (АСКУЭ), колодкой соединительной и а втоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, в в иде оборудования для сбора данных'шт.*
42 П2Э Л Е К Т Р О А П П А Р А Т У Р А *
43 Ц13-080305-1401'54''Звонок электрический с кнопкой. Мо нтаж оборудования'комплект*
44 С1247-202-0301'54''2.1 Звонки электрические бытовые со светодиодом'шт.*
45 Ц13-110301-0101'2+2+2''Автоматический выключатель. Уст ановка'шт.*
46 С1247-204-2832'2''2.2 Автомат трехполюсный на ток 2,5А

АП50Б-3МТ'шт.*
47 С1247-204-2814'2''2.3 Автомат трехполюсный на ток 1,6 А АП50Б-2МТ'шт.*
48 С1247-204-2810'2''2.4 Автомат трехполюсный на ток 10А АП50Б-2МТ'шт.*
49 П2С В Е Т О Т Е Х Н И Ч Е С К О Е О Б О Р У Д О В А Н И Е*
50 Е11-210401-0101'90+92+28+40+2''Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды'шт.*
51 С1247-102-0157'90''Светильник потолочный светодиодный мощностью 18Вт OPL/S ECO LED 300 4000К'шт.*
52 С1247-102-0156'92''Светильник настенно-потолочный светодиодный мощностью 13Вт,CD LED 13 4000К'шт.*
53 С1247-102-0150'28''Светильники тоже светодиодные мощностью 8Вт OD LED 8 5000К'шт.*
54 С1247-102-0144'40''Светильник настенный светодиодный мощн. до 14Вт RKL LED 13 4000К'шт.*
55 С1247-103-0231'2''Светильники аварийного освещения, модели URAN 6521-8, мощность 1х8 Вт ГОСТ 17677-82'шт.*
56 Е11-210401-0401'2''Указатели световые настенные. Установка'шт.*
57 С1247-102-0160'2''Указатель выхода светодиодный MARS FFS-203 LED'шт.*
58 С1247-101-0106'1''Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м'шт.*
59 С1247-202-0408'2''Лампы светодиодные, модели LED ЭКО, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 3,5 Вт'шт.*
60 Е11-210401-0109'80''Патроны настенные или потолочные. Установка'шт.*
61 С1247-213-0202 прим'80''Патрон для электроламп керамический, тип цоколя Е27ФП,номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012(для шахт лифтов,санузлов,кладовок)'шт.*
62 Е11-210401-0110'130''Патроны подвесные. Установка'шт.*
63 С1247-213-0103'130''Патроны карболитовые подвесные модели Е27Н10 ГОСТ IEC 60238-2012(для врем.подвесов прихожих и кухонь)'шт.*
64 П2Электроустановочные изделия*
65 Е11-210202-0201'652+110''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
66 С1247-214-0116'652''Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС16-004-Б)'шт.*
67 С1247-214-0120'110''Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(сдвоенная РС16-007)'шт.*
68 Е11-210202-0202'54+18+1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
69 С1247-214-0404 прим.'54''Розетки силовые для открытой установки на ток 40А для электроплиты РШ40-02'шт.*
70 С1247-214-0102 прим.'18+1''Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(в электрощитке РА 10-209)'шт.*
71 Е11-210202-0201'54+200+205''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
72 С1247-212-0102'54''Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
73 С1247-212-0101'200''Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
74 С1247-212-0104'205''Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(РС56-043)'шт.*
75 Ц13-080305-0103(РС125883РС279801)'30''Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования'шт.*
76 С1247-212-0207 прим'30''4.9 Выключатель одноклавишный брызгозащищенный для открытой установки, модели (А 14-100)'шт.*
77 Е11-210202-0201'16+108''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
78 С1247-212-0103 прим.'16''4.10 Выключатель автоматический одноклавишный для скрытой установки АВ-02-С-2,5/220'шт.*
79 С1247-212-0101'108''Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(для включения вытяжного вентиллятора)'шт.*
80 П2Электромонтажные изделия*
81 С1247-202-0603 прим.'1230''5.1 Коробки для встраивания выключателей и розеток при скрытой проводке КУВ'шт.*
82 С1247-202-0603 прим.'1020+900''5.2,5.3 Коробки ответвительные для скрытой установки в ссиловой и осветительной сети У194,У195'шт.*
83 С1247-202-0203 прим.'120''5.4 Коробки ответвительные для открытой кабельной проводки осветительной сети У409'шт.*
84 С1247-202-0408 прим.'15''5.5 Коробка стальная протяжная для силовой трубной проводки разм.129х129х81мм У994'шт.*
85 С1247-202-0205 прим.'20''5.6 Коробка стальная протяжная для силовой трубной проводки разм.221х221х101мм У996'шт.*

86 С1247-202-0601 прим.'135+200''5.10-5.11 Колодка клеммн
ая трехконтактная для светильников без установочно
го отверстия С-3-2,5/220У3,С-4-2,5/220У3'шт.*
87 Ц13-080201-1204'30''Стойка сборных кабельных конструкц
ий (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудован
ия'шт.*
88 С1243-907-0701'30''5 .12 Стойки кабельные К 1150 У3'шт
.*
89 Ц13-080201-1207'60''Полка кабельная, масса до 0,4 кг.
Установка на стойках'шт.*
90 С1243-907-0503'60''5.13 Полки кабельные К 1161 У3'шт.*
91 Ц13-080206-0501'(30.5,13+7.0,3):1000''Лоток металличес
кий штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по уста
новленным конструкциям'т*
92 С1243-907-0808'2.30''5.14 Лестничный лоток замкового т
ипа НЛ 20-П 1,87 У3 окрашенный, прямой, высотой 70
мм, шириной 200 мм'м*
93 С1243-907-1424'7''5.15 Поворот (45° и 90°) для кабельн
ого лотка высотой 100 мм, шириной 100 мм(Лотки окр
ашенные прямые угловые НЛ-У45-У1,87 У3'шт.*
94 Ц13-080208-0207(РС125715РС279800)'4''Проводник заземля
ющий открыто из угловой стали сечением 50х50х5. М
онтаж по строительным основаниям'м*
95 Ц13-080206-2101(РС125883РС279801)'1''Рукав металлическ
ий наружным диаметром до 48 мм. Прокладка'м*
96 С1243-904-0101'1.1,03''Металлорукав РЗ-ЦХ 10'м*
97 С1247-202-0104 прим.'54''5.18 Коробки соединительные(с
шинкой заземления)'шт.*
98 П2 П Р О В О Д А И К А Б Е Л И*
99 С1243-112-1110'0,12.1,02''Кабели силовые, не распростр
аняющие горение, с низким дымо- и газовыделением А
ВВГнг(В)-LS 5х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80'км*
100 С1243-107-1505'0,54.1,02''Кабели силовые, не распростр
аняющие горение, с низким дымо- и газовыделением В
ВГнг(В)-LS 3х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
101 С1243-107-1504'0,55.1,02''Кабели силовые, не распростр
аняющие горение, с низким дымо- и газовыделением В
ВГнг(В)-LS 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
102 С1243-107-1502'4,5.1,02''Кабели силовые, не распростра
няющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВ
Гнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
103 С1243-142-0111'0,6.1,03''Провода силовые для электриче
ских установок на напряжение до 450 В с медной жил
ой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012(заземление в
анных)'км*
104 С1243-142-0303'0,15.1,03''Провода силовые для электрич
еских установок на напряжение до 450 В с медной жи
лой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012(для подвесо
в вк кухне и прихожей)'км*
105 С1243-107-1905'0,01.1,02''Кабели силовые, не распростр
аняющие горение, с низким дымо- и газовыделением В
ВГнг(В)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
106 С1243-107-1904'0,15.1,02''Кабели силовые, не распростр
аняющие горение, с низким дымо- и газовыделением В
ВГнг(В)-LS 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
107 С1243-107-1903'0,030.1,02''Кабели силовые, не распрост
раняющие горение, с низким дымо- и газовыделением
ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
108 С1243-107-1901'0,1.1,02''Кабели силовые, не распростра
няющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВ
Гнг(В)-LS 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
109 С1243-107-1302'0,1.1,02''Кабели силовые, не распростра
няющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВ
Гнг(В)-LS 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
110 С1243-107-1501'6,0.1,02''Кабели силовые, не распростра
няющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВ
Гнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
111 С1243-107-1301'1,3.1,02''Кабели силовые, не распростра
няющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВ
Гнг(В)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
112 С1243-107-1701'1,0.1,02''Кабели силовые, не распростра
няющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВ
Гнг(В)-LS 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
113 С1243-112-0910'0,006.1,02''Кабели силовые, не распрост
раняющие горение, с низким дымо- и газовыделением
АВВГнг(В)-LS 4х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80'км*
114 Е11-210201-0302'120+6''Провода сечением до 16 мм2. Про
кладка в проложенных лотках'м*
115 Е11-210202-0101(РС154778)(РС181696)'15030''Провода уст
ановочные. Прокладка под штукатурку по стенам или
в готовых бороздах'м*
116 С1243-902-0807'8''Наконечники алюминиевые кабельные ма
рки DL-95 ГОСТ 23469.0-81'100 шт.*
117 С1247-202-0106'108''Сжим ответвительный У-871'шт.*
118 П2 *
119 СТТОО"Мечта маркет"(=14)'54'54990:1,12.1,012'Плита эле
ктрическая двухкомфорочная ДАРИНА S EM 521 404W'шт
*
120 П2 Т Р У Б Ы*
121 С1241-207-0203(=13)'(800+10).1,02''Трубы гладкие жестк
ие из ПВХ диаметром 25 мм'м*
122 С1241-207-0202(=13)'500.1,02''Трубы гладкие жесткие из
ПВХ диаметром 20 мм'м*
123 С1241-101-0215(=13)'2''Трубы стальные сварные водогазо
проводные неоцинкованные обыкновенные, DN 100, тол
щина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75'м*
124 П2З А З Е М Л Е Н И Е И М О Л Н И Е З А Щ И Т А(ЭС13)
*
125 Е11-010205-0302'55.0,4.0,5''Грунты 2 группы. Разработк
а вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений
с откосами'м3 грунта(Контур заземления)*
126 Е11-010205-0502'55.0,4.0,5''Траншеи, пазухи котлованов
и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунт
а(Контур заземления)*
127 Ц13-080208-0202(РС125715РС279800)'55''Заземлитель гори
зонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Мо
нтаж оборудования(Контур заземления)'м*
128 Ц13-080208-0206(РС125715РС279800)'15''Проводник заземл
яющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2.
Монтаж по строительным основаниям'м*
129 Ц13-080208-0104'75:5''Заземлитель вертикальный из круг
лой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.
*
130 Ц13-080208-0208(РС127416РС279845)'535''Проводник земл

ляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Мо
нтаж по строительным основаниям'м*
131 К'Гончарова О.В'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-06

Составлена в текущих ценах на 4 кв.2021 г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	3246,8958	1508,51	-	-	4897985
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	10,60188	1958,02	-	-	(20759)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	4897985
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 71,764% при пороге 80%)						
3	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	3,99496	5788	-	2312	23123
						-	-	9236,35	
4	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	1098,5439	18	-	-	19774
						-	-	-	
5	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	5,1611	3298	-	1619	17021
						-	-	8355,82	
			Строительные машины и механизмы (затрат 11,1174% при пороге 15%)						
6	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	580,1405	16	-	-	9282
						-	-	-	
			Строительные машины и механизмы (затрат 17,1186% при пороге 5%)						
7	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	40,7605	168	-	-	6848
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,22582	5415	-	2312	6638
						-	-	2834,1	
9	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	3116	-	1619	686
						-	-	356,18	
10	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	8,2202	12	-	-	99
						-	-	-	
11	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	105	-	-	23
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				20782,44	83493

Строительные материалы и конструкции

Строительные материалы и конструкции (затрат 80,5671% при пороге 80%)

12		247-102-0157 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный светодиодный мощностью 18Вт OPL/S ECO LED 300 4000К	шт.	90	32088	31457	-	2887920
						-	-	-	
13		247-102-0156 РСНБ РК 2015	Светильник настенно-потолочный светодиодный мощностью 13Вт,CD LED 13 4000К	шт.	92	22647	22202	-	2083524
						-	-	-	
14		243-107-1502 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	4,59	377116	369411	-	1730962
						-	-	-	
15		243-107-1501 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	6,12	241970	236999	-	1480856
						-	-	-	
16		247-301-0120 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 10(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	54	24096	23623	-	1301184
						-	-	-	
17		243-107-1505 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,5508	1399354	1370972	-	770764
						-	-	-	
18		247-102-0144 РСНБ РК 2015	Светильник настенный светодиодный мощн. до 14Вт RKL LED 13 4000К	шт.	40	17622	17271	-	704880
						-	-	-	
19	264403С	247-201-1202 РСНБ РК 2015	Щит распределительный, этажный ГОСТ 32397-2013, типа ЩЭ 3-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	18	33639	32964	-	605502
						-	-	-	
20		247-204-2810 РСНБ РК 2015	г)Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	108	5358	5253	-	578664
						-	-	-	
21		243-107-1504	Кабели силовые, не распространяю-	км	0,561	865679	848080	-	485646

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	щие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80			-	-	-	
22		243-107-1701 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,02	354355 -	347097 -	- -	361442
23		247-102-0150 РСНБ РК 2015	Светильники тоже светодиодные мощностью 8Вт OD LED 8 5000К	шт.	28	12155 -	11915 -	- -	340340
24		243-112-1110 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВВГнг(В)-LS 5х95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,1224	2749052 -	2690765 -	- -	336484
25		247-214-0116 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС16-004-Б)	шт.	652	476 -	467 -	- -	310352
26		247-204-2826 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 40А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	54	5307 -	5203 -	- -	286578
27		243-907-0808 РСНБ РК 2015	5.14 Лестничный лоток замкового типа НЛ 20-П 1,87 У3 окрашенный, прямой, высотой 70 мм, шириной 200 мм	м	60	4608 -	4511 -	- -	276480
28		243-107-1301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,326	166595 -	163167 -	- -	220905
			Строительные материалы и конструкции (затрат 15,8783% при пороге 15%)						
29		243-107-1904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,153	1255690 -	1230086 -	- -	192121
30		247-202-0203 РСНБ РК 2015	5.4 Коробки ответвительные для открытой кабельной проводки осветительной сети У409	шт.	120	1446 -	1418 -	- -	173520
31		247-202-0603 РСНБ РК 2015	5.2,5.3 Коробки ответвительные для скрытой установки в ссиловой и осветительной сети У194,У195	шт.	1920	89 -	87 -	- -	170880
32		247-201-1004 РСНБ РК 2015	а)Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IP41	шт.	54	2769 -	2714 -	- -	149526
33		247-202-0106 РСНБ РК 2015	Сжим ответвительный У-871	шт.	108	1384 -	1357 -	- -	149472
34		247-305-0131 РСНБ РК 2015	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-12-1Н-NT-08 с двумя трехфаз-	шт.	1	146546 -	143661 -	- -	146546

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ными электросчетчиками, PLC-модемом (АСКУЭ), колодкой соединительной и автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, в виде оборудования для сбора данных			-	-	-	
35		243-142-0111 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012(заземление ванных)	км	0,618	235657	230886	-	145636
						-	-	-	
36		247-301-0226 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 ТХ PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	2	63751	62500	-	127502
						-	-	-	
37	264507С	247-202-0603 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	1371,9	89	87	-	122099
						-	-	-	
38	286292С	243-902-1401 РСНБ РК 2015	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	60,12	1978	1939	-	118917
						-	-	-	
39		247-204-0763 РСНБ РК 2015	б)Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	54	2128	2086	-	114912
						-	-	-	
40		247-202-0603 РСНБ РК 2015	5.1 Коробки для встраивания выключателей и розеток при скрытой проводке КУВ	шт.	1230	89	87	-	109470
						-	-	-	
41		247-204-0653 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический на ток 63А АЕ2044	шт.	54	1965	1926	-	106110
						-	-	-	
42	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,108	868671	860795	-	93816
						-	-	-	
43	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	107,5788	836	818	-	89936
						-	-	-	
44		247-103-0231 РСНБ РК 2015	Светильники аварийного освещения, модели URAN 6521-8, мощность 1х8 Вт ГОСТ 17677-82	шт.	2	38740	37973	-	77480
						-	-	-	
45		247-212-0104 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(РС56-043)	шт.	205	368	361	-	75440
						-	-	-	
46		241-207-0203 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	826,2	90	88	-	74358
						-	-	-	
47		247-214-0404 РСНБ РК 2015	Розетки силовые для открытой установки на ток 40А для электроплиты РШ40-02	шт.	54	1365	1338	-	73710
						-	-	-	
48		247-214-0120	Розетка штепсельная двухместная	шт.	110	636	623	-	69960

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(сдвоенная РС16-007)			-	-	-	
49		247-212-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	200	345 -	338 -	- -	69000
50		247-203-0102 РСНБ РК 2015	1.5 Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	5	12892 -	12633 -	- -	64460
51		247-202-0301 РСНБ РК 2015	2.1 Звонки электрические бытовые со светодиодом	шт.	54	1136 -	1114 -	- -	61344
52	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2015	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,21476	268275 -	262538 -	- -	57615
53	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	78,05	636 -	624 -	- -	49640
54		247-102-0160 РСНБ РК 2015	Указатель выхода светодиодный MARS FFS-203 LED	шт.	2	24391 -	23906 -	- -	48782
55	286033С	214-206-0202 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,1215	369674 -	361016 -	- -	44915
56		247-202-0104 РСНБ РК 2015	5.18 Коробки соединительные(с шинкой заземления)	шт.	54	829 -	813 -	- -	44766
57		243-107-1901 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,102	433968 -	425084 -	- -	44265
58		247-202-0601 РСНБ РК 2015	5.10-5.11 Колодка клеммная трехконтактная для светильников без установочного отверстия С-3-2,5/220У3,С-4-2,5/220У3	шт.	335	129 -	126 -	- -	43215
			Строительные материалы и конструкции (затрат 3,5546% при пороге 5%)						
59	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,08885	469545 -	458929 -	- -	41719
60		247-212-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты	шт.	108	345 -	338 -	- -	37260

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(для включения вытяжного вентиллятора)						
61		247-202-0205 РСНБ РК 2015	5.6 Коробка стальная протяжная для силовой трубной проводки разм.221x221x101мм У996	шт.	20	1851	1815	-	37020
						-	-	-	
62		241-207-0202 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	510	72	70	-	36720
						-	-	-	
63	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	37,441	910	891	-	34071
						-	-	-	
64		247-204-0713 РСНБ РК 2015	Д)Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	54	527	517	-	28458
						-	-	-	
65		243-107-1302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 2x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,102	263709	258321	-	26898
						-	-	-	
66		243-107-1903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5x4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0306	844114	826816	-	25830
						-	-	-	
67		247-213-0103 РСНБ РК 2015	Патроны карболитовые подвесные модели Е27Н10 ГОСТ IEC 60238-2012(для врем.подвесов прихожих и кухонь)	шт.	130	184	180	-	23920
						-	-	-	
68		247-212-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	54	401	393	-	21654
						-	-	-	
69		243-107-1905 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5x10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0102	2071131	2029001	-	21126
						-	-	-	
70		247-201-0602 РСНБ РК 2015	1.3 Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-3-63-12-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	19161	18781	-	19161
						-	-	-	
71		243-907-0503 РСНБ РК 2015	5.13 Полки кабельные К 1161 У3	шт.	60	314	308	-	18840
						-	-	-	
72		243-907-1424 РСНБ РК 2015	5.15 Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 100 мм, шириной 100 мм(Лотки окрашенные прямые угловые НЛ-У45-У1,87 У3	шт.	7	2638	2584	-	18466
						-	-	-	
73		243-907-0701 РСНБ РК 2015	5 .12 Стойки кабельные К 1150 У3	шт.	30	574	562	-	17220
						-	-	-	
74		243-112-0910 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВВГнг(В)-LS 4x95 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,00612	2522858	2469214	-	15440
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75		247-201-0601 РСНБ РК 2015	1.4 Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-3-63-6-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	13548 - -	13279 - -	- - -	13548
76	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	27,1706	448 - -	438 - -	- - -	12172
77	264229С	261-303-0101 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	25,704	460 - -	449 - -	- - -	11824
78	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	11,55	985 - -	965 - -	- - -	11377
79	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,022051	508438 - -	495555 - -	- - -	11212
80	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,01708124	647579 - -	633472 - -	- - -	11061
81		247-204-2810 РСНБ РК 2015	2.4 Автомат трехполюсный на ток 10А АП50Б-2МТ	шт.	2	5358 - -	5253 - -	- - -	10716
82		247-204-2832 РСНБ РК 2015	2.2 Автомат трехполюсный на ток 2,5А АП50Б-3МТ	шт.	2	5307 - -	5203 - -	- - -	10614
83		241-101-0215 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	2	5180 - -	5063 - -	- - -	10360
84	242794С	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	2,16	4263 - -	4128 - -	- - -	9208
85		247-212-0207 РСНБ РК 2015	4.9 Выключатель одноклавишный брызгозащищенный для открытой установки, модели (А 14-100)	шт.	30	300 - -	294 - -	- - -	9000
86		247-208-0610 РСНБ РК 2015	Пускатели магнитные ПМ12-010-260	шт.	1	8291 - -	8127 - -	- - -	8291
87		247-204-2814 РСНБ РК 2015	2.3 Автомат трехполюсный на ток 1,6А АП50Б-2МТ	шт.	2	3959 - -	3881 - -	- - -	7918
88	279845С	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	0,0214	349485 - -	341222 - -	- - -	7479
89		247-213-0202 РСНБ РК 2015	Патрон для электроламп керамический, тип цоколя Е27ФП,номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012(для шахт лифтов,санузлов,кладовок)	шт.	80	89 - -	87 - -	- - -	7120
90		247-202-0408 РСНБ РК 2015	5.5 Коробка стальная протяжная для силовой трубной проводки разм.129х129х81мм У994	шт.	15	467 - -	458 - -	- - -	7005
91	242795С	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	7,2828	951 - -	932 - -	- - -	6926

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
92		247-214-0102 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(в электрощитке РА10-209)	шт.	19	342 --	335 --	- -	6498
93		247-212-0103 РСНБ РК 2015	4.10 Выключатель автоматический одноклавишный для скрытой установки АВ-02-С-2,5/220	шт.	16	401 --	393 --	- -	6416
94		243-142-0303 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 31947-2012(для подвесов вк кухне и прихожей)	км	0,1545	40523 --	39696 --	- -	6261
95		247-101-0106 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	6009 --	5888 --	- -	6009
96	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	11,6	454 --	442 --	- -	5266
97	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,064629	76280 --	73970 --	- -	4930
98	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	7,623	450 --	441 --	- -	3430
99	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,01234036	234305 --	228752 --	- -	2891
100	147733С	261-107-0783 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	6,696	374 --	365 --	- -	2504
101	249387С	261-201-0322 РСНБ РК 2015	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,005	458638 --	448118 --	- -	2293
102	279801С	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	0,004715	429640 --	419806 --	- -	2026
103	286295С	243-902-1404 РСНБ РК 2015	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	0,504	3991 --	3911 --	- -	2011
104	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	8,56	227 --	223 --	- -	1943
105		243-902-0807 РСНБ РК 2015	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-95 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,08	20758 --	20344 --	- -	1661
106	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	1,7018	897 --	878 --	- -	1527

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
107	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	1,172	- 1092	- 1071	- -	1280
108	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,048288	- 23567	- 22562	- -	1138
109	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	1,524	- 652	- 638	- -	994
110		247-202-0408 РСНБ РК 2015	Лампы светодиодные, модели LED ЭКО , напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 3,5 Вт	шт.	2	- 467	- 458	- -	934
111	287780С	236-203-0208 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00045	- 1140948	- 1115663	- -	513
112	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,5088	- 977	- 957	- -	497
113	241447С	261-404-0208 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,32	- 245	- 240	- -	323
114	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,31563	- 512	- 501	- -	162
115		243-904-0101 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 10	м	1,03	- 129	- 126	- -	133
116	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,03	- 551	- 539	- -	17
117	187503С	261-301-0227 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	0,01	- 1527	- 1496	- -	15
118	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,012	- 713	- 698	- -	9
119	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,012	- 186	- 181	- -	2
120	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1	- 12	- 12	- -	1
121	242674С	261-404-0439 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1	- 12	- 12	- -	1
122	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	- 1075	- 1053	- -	1
123	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,002	- 304	- 297	- -	0,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	18323218
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 69,4525% при пороге 80%)						
124		ТТОО"Мечта маркет"	Плита электрическая двухкомфорочная ДАРИНА S EM 521 404W	шт	54	49687,39	49687,39	-	2683119
						-	-	-	
125	515-301 -0612	515-301-0612 РСНБ РК 2015	Шкаф распределительный (ШРП)ШР-11-73707-22УЗ,номинальный ток панели 400 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-250 8 штук ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	381648	381648	-	763296
						-	-	-	
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 13,9823% при пороге 15%)						
126	515-301 -0301	515-301-0301 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-11-20, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	693838	693838	-	693838
						-	-	-	
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 16,5652% при пороге 5%)						
127	515-301 -0401	515-301-0401 РСНБ РК 2015	Шкаф распределительный ШР-11-73504-22УЗ, номинальный ток панели 400 А, тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях НПН2-60 8 штук ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	556352	556352	-	556352
						-	-	-	
128	515-301 -0620	515-301-0620 РСНБ РК 2015	Шкаф АВР на ток 100А(ШУ8253-22А2)	шт.	1	265655	265655	-	265655
						-	-	-	
		Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)		тенге				--	4962260

Составил Гончарова О.В

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 65)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом (поз. 65)

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-07

НА Связь и сигнализация

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ "Семстройпроект" СС.С1-2

Сметная стоимость	5183,201 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1751,331 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,155 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 кв.2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: 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. Телефонные сети

1.	1310-0902 -0501 РСНБ РК 2015	-Муфта газонепроницаемая МГНМ на кабеле, диаметр оболочки кабеля до 20 мм. Монтаж в помещении НР - 61%; СП - 8%	шт.	1	8507,36 5805	1817 744,74	8507 5805	1817 745	885 --	3995 1000					13503
2.	243-903-0 601 РСНБ РК 2015	-Муфта комплектующая FOSC A8 24C (прим.) СП - 8%	комплект	1	21201 --	-- --	21201 --	-- --	21201 --	-- 1696					22897
3.	1310-0902 -0902 РСНБ РК 2015	-Шкаф телефонный распределительный емкостью до 600х2. Монтаж при установке в готовой нише НР - 61%; СП - 8%	шкаф	2	24511,11 16260	3515,5 1440,91	49022 32520	7031 2882	9471 --	21595 5649					76266
4.				2	39830	--	79660	--	79660	--					86033

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	245-405-1 705 РСНБ РК 2015	-Шкаф оптический ШРПО12-SC/APC-32/4-0/4-2-4-16/2 (прим.)	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	6373	
		СП - 8%									
5.				2	15277	--	30554	--	30554	--	32998
	247-202-0 310 РСНБ РК 2015	-Коробка распределительная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16 (прим.)	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2444	
		СП - 8%									
6.				35	3729	--	130515	--	130515	--	140956
	247-202-0 207 РСНБ РК 2015	-Коробка протяжная КПЭ-01	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	10441	
		СП - 8%									
7.				1	5637,6	2165,53	5638	2165	111	3098	9435
	1308-0304 -0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 900x600x500 мм. Установка	шт.		---	---	---	---	---	---	
					3362	941,23	3362	941	--	699	
		НР - 72%; СП - 8%									
8.				1	25980	--	25980	--	25980	--	28058
	243-901-0 213 РСНБ РК 2015	-Шкаф для муфты ШРМ-02 (прим.)	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2078	
		СП - 8%									
9.				54	401,01	0,36	21655	20	4967	12008	36356
	1121-0202 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Розетки для скрытой проводки. Установка	шт.		---	---	---	---	---	---	
					308,67	0,18	16668	10	--	2693	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.			1,02	55,08							
	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.			89		4902			
10.				54	1310	--	70740	--	70740	--	76399
	247-214-0 403 РСНБ РК 2015	-Розетка настенная 8686	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	5659	
		СП - 8%									
11.				695	113,98	1,35	79216	938	12816	47303	136640
	1121-0201 -0202 РСНБ РК 2015	-Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м		---	---	---	---	---	---	
					94,19	0,34	65462	236	--	10122	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 23	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1. 243-902-1404		Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	0,004 100 шт.	2,78		3991		11095			
12.	1121-0102-0101 РСНБ РК 2015	-Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка	м	635	312,62 294,17	3,4 0,05	198514 186798	2159 32	9557 --	134517 26642	359674
	Изм. и доп. вып. 17	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,018 кг	11,43		836		9555			
13.	243-503-0105 РСНБ РК 2015	-Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-2-G.657.A	км	0,2244	96301 --	-- --	21610 --	-- --	21610 --	-- 1729	23339
		СП - 8%									
14.	ТПРАЙС лист ТОО"Optic Service"	-Пачткорд FTTH-SC/APC-15м	шт.	12	2410,71 --	-- --	28929 --	-- --	28929 --	-- 2314	31243
		СП - 8%									
15.	ТПРАЙС лист ТОО"Optic Service"	-Пачткорд FTTH-SC/APC-20м	шт.	24	2767,86 --	-- --	66429 --	-- --	66429 --	-- 5314	71743
		СП - 8%									
16.	ТПРАЙС лист ТОО"Optic Service"	-Пачткорд FTTH-SC/APC-25м	шт.	18	3125 --	-- --	56250 --	-- --	56250 --	-- 4500	60750
		СП - 8%									
17.	243-907-0105 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм	м	154,5	84 --	-- --	12978 --	-- --	12978 --	-- 1038	14016
		СП - 8%									
18.	243-907-0102 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм	м	288,4	55 --	-- --	15862 --	-- --	15862 --	-- 1269	17131
		СП - 8%									
19.				205	478,21	3,88	98033	795	6040	65723	176857

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1121-0101 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР - 72%; СП - 8%	м		444,87	0,41	91198	84	--	13101	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1. 241-221-0106		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	0,62 шт.	127,1		44		5592			
20.	241-207-0 205 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм СП - 8%	м	45,45	194 --	-- --	8817 --	-- --	8817 --	-- 705	9522
21.	241-207-0 204 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм СП - 8%	м	161,6	140 --	-- --	22624 --	-- --	22624 --	-- 1810	24434
22.	1121-0202 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Провод. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР - 72%; СП - 8%	м	10	264,29 211,59	2,09 0,07	2643 2116	21 1	506 --	1524 333	4500
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1. 241-207-0301		Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	1,01 м	10,1		27		273			
22.2. 241-221-0101		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	1,2 шт.	12		7		84			
22.3. 243-902-1401		Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	0,004 100 шт.	0,04		1978		79			
23.	243-142-0 311 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79 СП - 8%	км	0,0103	233811 --	-- --	2408 --	-- --	2408 --	-- 193	2601

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24.	1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	8,4	1543,44 1543,44	-- --	12965 12965	-- --	-- --	9335 1784	24084
25.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	8,4	957,57 957,57	-- --	8044 8044	-- --	-- --	5791 1107	14942
26.	1308-0208 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	30	890,82 219,38	25,25 8,65	26725 6581	758 260	19386 --	4925 2532	34182
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	1105519 431519	15704 5191	658296 --	309814 113225	1528559

Стоимость монтажных работ	Тенге	573348	
Материалы	Тенге	29852	
Всего заработная плата	Тенге		53096
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	483456	
Накладные расходы	Тенге	33613	
Сметная прибыль	Тенге	48555	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	655516	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		36
Сметная заработная плата	Тенге		53096
Стоимость общестроительных работ	Тенге	421070	
Материалы	Тенге	33885	
Всего заработная плата	Тенге		383614
Накладные расходы	Тенге	276201	
Сметная прибыль	Тенге	55782	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	753053	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		267
Сметная заработная плата	Тенге		383614
Стоимость сантехнических работ	Тенге	111101	
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	111101	
Сметная прибыль	Тенге	8888	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	119989	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	1528558	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		303
Сметная заработная плата	Тенге		436710

РАЗДЕЛ 2. Предусмотреть

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.				1	6476	--	6476	--	--	3950	11260
	1310-0902 -0702 РСНБ РК 2015	-Прим. Испытание муфты на затухание после монтажа	кабель		6476	--	6476	--	--	834	
		НР - 61%; СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	6476	--	--	3950	11260
			Тенге		--	--	6476	--	--	834	
Стоимость монтажных работ			Тенге				6476				
Всего заработная плата			Тенге					6476			
Накладные расходы			Тенге				3950				
Сметная прибыль			Тенге				834				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				11260				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								4
Сметная заработная плата			Тенге					6476			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				11260				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								4
Сметная заработная плата			Тенге					6476			
		РАЗДЕЛ 3. Телевизионные сети									
28.				2	30959,08	4005,96	61918	8012	8574	29154	98357
	1310-0410 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Устройство антенное развязывающее. Монтаж оборудования	устройство		22666	1230,44	45332	2461	--	7286	
		НР - 61%; СП - 8%									
29.				2	5825	--	11650	--	11650	--	12582
	248-101-0 102 РСНБ РК 2015	-Антенны эфирные всеволновая Прим.	шт.		--	--	--	--	--	932	
		СП - 8%									
30.				2	4916,75	--	9834	--	--	5998	17099
	1310-0501 -0116 РСНБ РК 2015	-Усилитель ТВ. Настройка в домовой распределительной сети на один ТВ канал	усилитель		4916,75	--	9834	--	--	1267	
		НР - 61%; СП - 8%									
31.				2	5825	--	11650	--	11650	--	12582
	248-101-0 102 РСНБ РК 2015	-Усилитель мультидиапозонный Terra НА-126 (прим.)	шт.		--	--	--	--	--	932	
		СП - 8%									
32.				2	10234	--	20468	--	20468	--	22105
	243-903-5 101 РСНБ	-Прим. Коробка антенная согласующая КАС-1	шт.		--	--	--	--	--	1637	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	СП - 8%									
33.	261-302-0420 РСНБ РК 2015	-Прим. Коробка антенная согласующая УАР-6 шт.		54	2574 -- СП - 8%	-- -- СП - 8%	138996 -- СП - 8%	-- -- СП - 8%	138996 -- СП - 8%	-- 11120 СП - 8%	150116
34.	243-905-0101 РСНБ РК 2015	-Коробка распределительная,КРТВ-6 шт.		18	3913 -- СП - 8%	-- -- СП - 8%	70434 -- СП - 8%	-- -- СП - 8%	70434 -- СП - 8%	-- 5635 СП - 8%	76069
35.	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Розетки для скрытой проводки. Установка шт. НР - 72%; СП - 8%		216	401,01 308,67 НР - 72%; СП - 8%	0,36 0,18 НР - 72%; СП - 8%	86618 66673 НР - 72%; СП - 8%	78 39 НР - 72%; СП - 8%	19867 -- НР - 72%; СП - 8%	48032 10772 НР - 72%; СП - 8%	145422
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.	247-202-0603	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм шт.	1,02	220,32		89		19608			
36.	247-214-0201 РСНБ РК 2015	-Розетка телевизионная TV-R шт.		216	354 -- СП - 8%	-- -- СП - 8%	76464 -- СП - 8%	-- -- СП - 8%	76464 -- СП - 8%	-- 6117 СП - 8%	82581
37.	1310-0105-0301 РСНБ РК 2015	-Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях м НР - 61%; СП - 8%		2912	204 178,09 НР - 61%; СП - 8%	25,83 7,93 НР - 61%; СП - 8%	594048 518598 НР - 61%; СП - 8%	75217 23092 НР - 61%; СП - 8%	233 -- НР - 61%; СП - 8%	330431 73958 НР - 61%; СП - 8%	998437
38.	1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23	-Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах м НР - 72%; СП - 8%		88	109,94 97,96 НР - 72%; СП - 8%	1,27 0,06 НР - 72%; СП - 8%	9675 8620 НР - 72%; СП - 8%	111 5 НР - 72%; СП - 8%	944 -- НР - 72%; СП - 8%	6211 1271 НР - 72%; СП - 8%	17156
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 100 шт.	0,004	0,352		1978		696			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сечение от 3 до 10 мм2									
38.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,0021 кг	0,1848		836		154			
39. 243-302-0103 РСНБ РК 2015		-Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,1224	206547	--	25281	--	25281	--	27304
					--	--	--	--	--	2023	
		СП - 8%									
40. 243-302-0101 РСНБ РК 2015		-Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	2,9376	93920	--	275899	--	275899	--	297971
					--	--	--	--	--	22072	
		СП - 8%									
41. 1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23		-Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	85	390,16	3,33	33164	283	1115	22878	60525
					373,72	0,1	31766	8	--	4483	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1. 241-221-0103		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	0,97 шт.	82,45		10		825			
41.2. 217-105-0102		Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,004074 кг	0,34629		836		289			
42. 241-207-0202 РСНБ РК 2015		-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	85,85	72	--	6181	--	6181	--	6675
					--	--	--	--	--	494	
		СП - 8%									
43. 1121-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23		-Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	3	443,58	4,21	1331	12	247	775	2274
					357,17	1,48	1072	4	--	168	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1. 261-404-0209		Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	0,037 10 шт.	0,111		227		25			
43.2. 252-207-3979		Перемычки гибкие, тип ПГС-50	0,08 шт.	0,24		636		153			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43.3.			0,0065	0,0195							
261-107-0203		Гайка установочная заземляющая	100 шт.			1664		32			
44.				3,06	594	--	1818	--	1818	--	1963
241-102-0 106 РСНБ РК 2015		-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	145	
		СП - 8%									
45.				60	419	15,64	25140	938	8219	11695	39781
1308-0208 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м		266,39	4,32	15983	259	--	2947	
		НР - 72%; СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		--	--	1460569	84651	678040	455174	2068999
			Тенге		--	--	697878	25868	--	153259	

Стоимость монтажных работ	Тенге	1321782
Материалы	Тенге	17025
Всего заработная плата	Тенге	615559
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	630842
Накладные расходы	Тенге	377278
Сметная прибыль	Тенге	135926
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	1834986
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	380
Сметная заработная плата	Тенге	615559
Стоимость общестроительных работ	Тенге	130788
Материалы	Тенге	22171
Всего заработная плата	Тенге	108187
Накладные расходы	Тенге	77896
Сметная прибыль	Тенге	16694
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	225378
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	75
Сметная заработная плата	Тенге	108187
Стоимость сантехнических работ	Тенге	7999
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	7999
Сметная прибыль	Тенге	639
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	8638
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	2069002
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	455
Сметная заработная плата	Тенге	723746

РАЗДЕЛ 4. Домофонная сеть

46.				2	7254,43	6,49	14509	13	--	8844	25222
1310-1001 -0801		-Устройство (домофоны) охранно-переговорное.	шт.		7247,94	1,46	14496	3	--	1868	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%									
47.	248-401-0608 РСНБ РК 2015	Блок вызова домофона ББД-100 с блоками управления домофоном серии 300, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2 СП - 8%	шт.	2	11064 ---	-- ---	22128 ---	-- ---	22128 ---	-- 1770	23898
48.	1310-1001-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж абонентских устройств НР - 61%; СП - 8%	шт.	54	851,26 850,46	0,8 --	45968 45925	43 --	-- --	28014 5919	79901
49.	248-401-0501 РСНБ РК 2015	Устройство квартирное переговорное УКП-8, с регулировкой громкости вызова СП - 8%	шт.	54	3185 ---	-- ---	171990 ---	-- ---	171990 ---	-- 13759	185749
50.	248-401-0610 РСНБ РК 2015	Блок коммутаций БК-10, для многоквартирных домофонов СП - 8%	шт.	2	5384 ---	-- ---	10768 ---	-- ---	10768 ---	-- 861	11629
51.	248-401-0201 РСНБ РК 2015	Блок управления и питания домофона/видеодомофона БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей ТМ и RF) СП - 8%	шт.	2	21670 ---	-- ---	43340 ---	-- ---	43340 ---	-- 3467	46807
52.	248-401-0301 РСНБ РК 2015	Замок электромагнитный VIZIT-ML300(M)-40	шт.	2	14239 ---	-- ---	28478 ---	-- ---	28478 ---	-- 2278	30756

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
53.	1109-0403 -0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Доводчики дверные. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт.	2	1540,36 1538,32	2,04 --	3081 3077	4 --	-- --	2123 416	5620
54.	223-502-0 104 РСНБ РК 2015	-Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 100 кг ГОСТ Р 56177-2014 СП - 8%	комплект	2	6839 --	-- --	13678 --	-- --	13678 --	-- 1094	14772
55.	1121-0202 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах НР - 72%; СП - 8%	м	1480	220,7 211,59	2,09 0,07	326636 313153	3094 104	10389 --	225545 44174	596355
56.	243-303-0 412 РСНБ РК 2015	-Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5 СП - 8%	км	1,5244	47871 --	-- --	72975 --	-- --	72975 --	-- 5838	78813
57.	1121-0102 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м	540	343,41 324,17	4,19 0,32	185441 175052	2263 173	8126 --	126162 24928	336531
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1.	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	0,018 кг	9,72		836		8126			
58.	243-907-0 102 РСНБ РК 2015	-Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм СП - 8%	м	556,2	55 --	-- --	30591 --	-- --	30591 --	-- 2447	33038
59.	1308-0206 -2101 РСНБ РК 2015	-Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	70	871,32 454,43	50,86 8,65	60992 31810	3561 606	25621 --	23339 6747	91078

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Изм. и доп. вып. 19 НР - 72%; СП - 8%									
60.	243-904-0 104 РСНБ РК 2015	-Металлорукав РЗ-ЦХ 20 СП - 8%	м	70	188	--	13160	--	13160	--	14213
					--	--	--	--	--	1053	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	--	1043735	8978	451244	414027	1574382
			Тенге		--	--	583513	886	--	116619	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				514899				
	Материалы		Тенге				25622				
	Всего заработная плата		Тенге					92840			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				393430				
	Накладные расходы		Тенге				60197				
	Сметная прибыль		Тенге				46007				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				621103				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								58
	Сметная заработная плата		Тенге					92840			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				512077				
	Материалы		Тенге				18517				
	Всего заработная плата		Тенге					488482			
	Накладные расходы		Тенге				351707				
	Сметная прибыль		Тенге				69102				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				932886				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								333
	Сметная заработная плата		Тенге					488482			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				16759				
	Всего заработная плата		Тенге					3077			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13678				
	Накладные расходы		Тенге				2123				
	Сметная прибыль		Тенге				1510				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				20392				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								2
	Сметная заработная плата		Тенге					3077			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				1574381				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								393
	Сметная заработная плата		Тенге					584399			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								5183201
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				1719386				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				109333				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					31945			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				1787578				
	Накладные расходы		Тенге				1182965				
	Сметная прибыль		Тенге				383937				

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э275710'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило м районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 65)(без наружн ых инженерных сетей и благоустройства)'101-65'02-0 1'Жилой дом (поз. 65)''2'02-01-07'Связь и сигнализ ация'ТОО ПИИ "Семстройпроект" СС.С1-2''в текущих ц енах 4 кв.2021 г.*
3 (РС295870)(РС296133)(РС295991)(РС293076)(РС296132)*
4 РТелефонные сети *
5 Ц13-100902-0501'1''Муфта газонепроницаемая МГНМ на каб еле, диаметр оболочки кабеля до 20 мм. Монтаж в по мещении'шт.*
6 С1243-903-0601'1''Муфта комплектующая FOSC A8 24C (пр им.)'комплект*
7 Ц13-100902-0902'2''Шкаф телефонный распределительный е мкостью до 600х2. Монтаж при установке в готовой н ише'шкаф*
8 С1245-405-1705'2''Шкаф оптический ШРПО12-SC/APC-32/4-0 /4-2-4-16/2 (прим.)'шт.*
9 С1247-202-0310'2''Коробка распределительная КРЭ-16-1- SC/APC-16/0-16/0-16 (прим.)'шт.*
10 С1247-202-0207'35''Коробка протяжная КПЭ-01'шт.*
11 Ц13-080304-0305(РС249432)'1''Шкаф (пульт) управления н авесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 м м. Установка'шт.*
12 С1243-901-0213'1''Шкаф для муфты ШРМ-02 (прим.)'шт.*
13 Е11-210202-0201(РС296168)'54''Розетки для скрытой пров одки. Установка'шт.*
14 С1247-214-0403'54''Розетка настенная 8686'шт.*
15 Е11-210201-0202(РС296127)'(1110+220)-(45+160+150+280)' 'Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенн ых коробах (кабель-каналах)'м*
16 Е11-210102-0101(РС296142)'635''Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка'м*
17 С1243-503-0105'220:1000.1,02''Кабель связи оптический внутриобъектовый KC-FTTHSC-A-2-G.657.A'км*
18 СТПрайс лист ТОО"OpticService"(=13)'12'2700:1,12'Пачтк орд FTTH-SC/APC-15м'шт.*
19 СТПрайс лист ТОО"OpticService"(=13)'24'3100:1,12'Пачтк орд FTTH-SC/APC-20м'шт.*
20 СТПрайс лист ТОО"OpticService"(=13)'18'3500:1,12'Пачтк орд FTTH-SC/APC-25м'шт.*
21 С1243-907-0105'150.1,03''Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм'м*
22 С1243-907-0102'280.1,03''Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм'м*
23 Е11-210101-0203(РС296009)'45+160''Трубы полимерные диа метром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с кр еплением'м*
24 С1241-207-0205'45.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ д иаметром 40 мм'м*
25 С1241-207-0204'160.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм'м*
26 Е11-210202-0101(РС296127)'10''Провод. Прокладка под шт укатурку по стенам или в готовых бороздах'м*
27 С1243-142-0311'0,01.1,03''Провода силовые для электрич еских установок на напряжение до 450 В с медной жи лой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
28 Е11-010205-0301'8,4''Грунты 1 группы. Разработка вручн ую в траншеях глубиной до 2 м без креплений с отко сами'м3 грунта*
29 Е11-010205-0501'8,4''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
30 Ц13-080208-0202(РС125715РС279799)'30''Заземлитель гори зонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Мо нтаж оборудования'м*
31 РПредусмотреть*
32 Ц13-100902-0702'1''Прим. Испытание муфты на затухание после монтажа 'кабель*
33 РТелевизионные сети*
34 Ц13-100410-0102(Р20)'2''Устройство антенное развязываю щее. Монтаж оборудования'устройство*
35 С1248-101-0102'2''Антенны эфирные всеволновая Прим. 'ш т.*
36 Ц13-100501-0116'2''Усилитель ТВ. Настройка в домовой р аспределительной сети на один ТВ канал'усилитель*
37 С1248-101-0102'2''Усилитель мультидиапозонный Terra HA -126 (прим.) 'шт.*
38 С1243-903-5101'2''Прим. Коробка антенная согласующая К АС-1'шт.*
39 С1261-302-0420'54''Прим. Коробка антенная согласующая УАР-6'шт.*
40 С1243-905-0101'18''Коробка распределительная,КРТВ-6'ш т.*
41 Е11-210202-0201(РС296168)'216''Розетки для скрытой про водки. Установка'шт.*
42 С1247-214-0201'216''Розетка телевизионная TV-R'шт.*
43 Ц13-100105-0301(РС249378)'120+2880-85-3''Кабель и пров од питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододер жателях'м*
44 Е11-210201-0101(РС296127)'88''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах'м*
45 С1243-302-0103'120:1000.1,02''Кабели коаксиальные со с плошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11'км*
46 С1243-302-0101'2880:1000.1,02''Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG -6'км*
47 Е11-210101-0201(РС296009)'85''Трубы полимерные диаметр ом до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с крепле нием'м*
48 С1241-207-0202'85.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ д иаметром 20 мм'м*
49 Е11-210101-0101(РС293188)(РС293195)'3''Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
50 С1241-102-0106'3.1,02''Трубы стальные электросварные п рямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10 705-80'м*

51 Ц13-080208-0208(РС249432)(РС127416РС279845)'60''Провод
ник заземляющий открыто из круглой стали диаметром
8 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
52 РДомофонная сеть*
53 Ц13-101001-0801'2''Устройство (домофоны) охранно-перег
оворное. Монтаж оборудования'шт.*
54 С1248-401-0608'2''Блок вызова домофона БВД-100 с блока
ми управления домофоном серии 300, встроенный счит
ыватель ключей VIZIT-RF2 'шт.*
55 Ц13-101001-0802'54''Устройство (домофоны) охранно-пере
говорное. Монтаж абонентских устройств'шт.*
56 С1248-401-0501'54''Устройство квартирное переговорное
УКП-8, с регулировкой громкости вызова'шт.*
57 С1248-401-0610'2''Блок коммутаций БК-10, для многоквар
тирных домофонов'шт.*
58 С1248-401-0201'2''Блок управления и питания домофона/в
идеодомофона БУД-302М серии 300 (190-240VAC), коли
чество абонентов до 200, функции: кодового замка,
контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивиду
альных кодов, 2400 ключей TM и RF)'шт.*
59 С1248-401-0301'2''Замок электромагнитный VIZIT-ML300(М
)-40'шт.*
60 Е11-090403-0501(РС279868)'2''Доводчики дверные. Устано
вка'шт.*
61 С1223-502-0104'2''Доводчик дверной 2 класса, на массу
дверного полотна до 100 кг ГОСТ Р 56177-2014'компл
ект*
62 Е11-210202-0101(РС154778)(РС181696)(РС286292)(РС296127
)'1480''Провода установочные. Прокладка под штукат
урку по стенам или в готовых бороздах'м*
63 С1243-303-0412'1480:1000.1,03''Провод для монтажа охра
нной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5'км*
64 Е11-210102-0102(РС296142)'540''Короба (кабель-каналы)
ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка'м*
65 С1243-907-0102'540.1,03''Канал кабельный размерами 15
мм х 10 мм'м*
66 Ц13-080206-2101(РС125883РС279801)'70''Рукав металличес
кий наружным диаметром до 48 мм. Прокладка'м*
67 С1243-904-0104'70''Металлорукав РЗ-ЦХ 20'м*
68 К'Букенбаева Г.П.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-07

Составлена в текущих ценах 4 кв.2021 г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	1135,0851	1514,76	-	-	1719386
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	19,50815	1637,47	-	-	(31944)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	1719386
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 76,1211% при пороге 80%)						
3	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	15,7888	5271	-	1619	83223
						-	-	25562,07	
			Строительные машины и механизмы (затрат 14,0185% при пороге 15%)						
4	642С	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	2,24	3950	-	1619	8848
						-	-	3626,56	
5	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	207,5431	18	-	-	3736
						-	-	-	
6	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	16,325	168	-	-	2743
						-	-	-	
			Строительные машины и механизмы (затрат 9,8603% при пороге 5%)						
7	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,406	5788	-	2312	2350
						-	-	938,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	141,7469	16 -	- -	- -	2268
9	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,64563	3298 -	- -	1619 1045,27	2129
10	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	47,3505	27 -	- -	- -	1278
11	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,29	3116 -	- -	1619 469,51	904
12	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,13772	5415 -	- -	2312 318,41	746
13	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	10,1	62 -	- -	- -	626
14	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	33,2976	12 -	- -	- -	400
15	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,4224	116 -	- -	- -	49
16	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,29	105 -	- -	- -	30
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				31960,49	109329

Строительные материалы и конструкции

Строительные материалы и конструкции (затрат 80,711% при пороге 80%)

17		243-302-0101 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	2,9376	93920 -	91963 -	- -	275899
18		248-401-0501 РСНБ РК 2015	Устройство квартирное переговорное УКП-8, с регулировкой громкости вызова	шт.	54	3185 -	3122 -	- -	171990
19		261-302-0420 РСНБ РК 2015	Прим. Коробка антенная согласующая УАР-6	шт.	54	2574 -	2519 -	- -	138996
20		247-202-0207 РСНБ РК 2015	Коробка протяжная КПЭ-01	шт.	35	3729 -	3656 -	- -	130515
21		245-405-1705 РСНБ РК 2015	Шкаф оптический ШРПО12-SC/APC-32/4-0/4-2-4-16/2 (прим.)	шт.	2	39830 -	39036 -	- -	79660
22		247-214-0201 РСНБ РК 2015	Розетка телевизионная TV-R	шт.	216	354 -	347 -	- -	76464
23		243-303-0412	Провод для монтажа охранной сиг-	км	1,5244	47871	46894	-	72975

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	нализации и связи марки КСПВ 4х0,5			-	-	-	
24		247-214-0403 РСНБ РК 2015	Розетка настенная 8686	шт.	54	1310	1284	-	70740
25		243-905-0101 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная,КРТВ-6	шт.	18	3913	3835	-	70434
26		СТПРАЙС	Пачткорд FTTH-SC/APC-20м	шт.	24	2767,86	-	-	66429
27		СТПРАЙС	Пачткорд FTTH-SC/APC-25м	шт.	18	3125	-	-	56250
28		243-907-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм	м	844,6	55	51	-	46453
29		248-401-0201 РСНБ РК 2015	Блок управления и питания домофона/видеодомофона БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)	шт.	2	21670	21244	-	43340
30		247-202-0310 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16 (прим.)	шт.	2	15277	14977	-	30554
31		СТПРАЙС	Пачткорд FTTH-SC/APC-15м	шт.	12	2410,71	-	-	28929
32	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	34,322334	836	818	-	28693
33		248-401-0301 РСНБ РК 2015	Замок электромагнитный VIZIT-ML300(M)-40	шт.	2	14239	13960	-	28478
34		243-901-0213 РСНБ РК 2015	Шкаф для муфты ШРМ-02 (прим.)	шт.	1	25980	25468	-	25980
			Строительные материалы и конструкции (затрат 15,9668% при пороге 15%)						
35		243-302-0103 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,1224	206547	202144	-	25281
36	264507С	247-202-0603 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	275,4	89	87	-	24511
37		241-207-0204 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	161,6	140	137	-	22624
38		248-401-0608 РСНБ РК 2015	Блок вызова домофона БВД-100 с блоками управления домофоном се-	шт.	2	11064	10847	-	22128

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			рии 300, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2			-	-	-	
39		243-503-0105 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-2-G.657.A	км	0,2244	96301	94366	-	21610
						-	-	-	
40		243-903-0601 РСНБ РК 2015	Муфта комплектующая FOSC A8 24C (прим.)	комплект	1	21201	20779	-	21201
						-	-	-	
41		243-903-5101 РСНБ РК 2015	Прим. Коробка антенная согласующая КАС-1	шт.	2	10234	10033	-	20468
						-	-	-	
42	279800С	214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,039	469545	458929	-	18312
						-	-	-	
43	279801С	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	0,03605	429640	419806	-	15489
						-	-	-	
44		223-502-0104 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 100 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	2	6839	6703	-	13678
						-	-	-	
45		243-904-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	70	188	184	-	13160
						-	-	-	
46		243-907-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм	м	154,5	84	80	-	12978
						-	-	-	
47		248-101-0102 РСНБ РК 2015	Антенны эфирные всеволновая Прим.	шт.	2	5825	5708	-	11650
						-	-	-	
48		248-101-0102 РСНБ РК 2015	Усилитель мультидиапозонный Terra НА-126 (прим.)	шт.	2	5825	5708	-	11650
						-	-	-	
49	286295С	243-902-1404 РСНБ РК 2015	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	2,78	3991	3911	-	11095
						-	-	-	
50	271780С	248-401-0610 РСНБ РК 2015	Блок коммутаций БК- 10, для многоквартирных домофонов	шт.	2	5384	5278	-	10768
						-	-	-	
51		241-207-0205 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	45,45	194	190	-	8817
						-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 3,3222% при пороге 5%)						
52	247900С	261-102-0113 РСНБ РК 2015	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,024	268275	262538	-	6439
						-	-	-	
53		241-207-0202 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	85,85	72	70	-	6181
						-	-	-	
54	242742С	252-207-0442	Наконечник кабельный типа П6-4Д-	шт.	90	66	65	-	5940

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		РСНБ РК 2015	МУЗ			-	-	-	
55	181701С	241-221-0106 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	127,1	44	43	-	5592
56	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	18,511	227	223	-	4202
57	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	4,72032	748	732	-	3531
58	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,93	910	891	-	2666
59		243-142-0311 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,0103	233811	229065	-	2408
60	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	3,74	636	624	-	2379
61		241-102-0106 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,06	594	580	-	1818
62	147167С	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	3,9338	448	438	-	1762
63	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00028	5897974	5781250	-	1651
64	242788С	261-404-0525 РСНБ РК 2015	Масса кабельная заливочная МКС-М ГОСТ Р 51177-2017	т	0,002	776429	760238	-	1553
65	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	1,526	897	878	-	1369
66	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	2,1	551	539	-	1157
67	187503С	261-301-0227 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	0,7	1527	1496	-	1069
68	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	2,2	459	448	-	1010
69	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,9	1092	1071	-	983
70	279845С	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	0,0024	349485	341222	-	839
71	181698С	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	82,45	10	9	-	824

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72	144477С	216-101-0102 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 500-Д0	т	0,0275	28615	27214	-	787
73	286292С	243-902-1401 РСНБ РК 2015	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,392	1978	1939	-	775
74	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0012506	508438	495555	-	636
75	147838С	261-107-0870 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0067854	76280	73970	-	518
76	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,22	1865	1138	-	410
77	147338С	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,001695	234305	228752	-	397
78	150592С	241-102-0160 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	0,126	2994	2927	-	377
79	147587С	261-107-0683 РСНБ РК 2015	Компаунд эпоксидный ЭТЗК (комплект 2 кг)	кг	0,4	930	911	-	372
80	147090С	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,6	575	563	-	345
81	154778С	241-207-0301 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	10,1	27	26	-	273
82	147765С	261-107-0810 РСНБ РК 2015	Вентили автомобильные в сборе	комплект	2	121	119	-	242
83	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0081	23567	22562	-	191
84	147182С	261-107-0498 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,045	4136	4054	-	186
85	242691С	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	7	12	12	-	84
86	242674С	261-404-0439 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	7	12	12	-	84
87	181696С	241-221-0101 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	12	7	7	-	84
88	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0001	647579	633472	-	65
89	242810С	261-404-0537 РСНБ РК 2015	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	45	44	-	45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
90	249081С	261-107-0203 РСНБ РК 2015	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0195	- 1664	- 1630	- -	32
91	244584С	261-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0004	- 70228	- 67823	- -	28
92	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,035	- 652	- 638	- -	23
93	147621С	261-107-0705 РСНБ РК 2015	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0014	- 14741	- 14452	- -	21
94	127911С	214-209-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,03129	- 512	- 501	- -	16
95	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,063	- 165	- 159	- -	10
96	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000189	- 439993	- 429053	- -	8
97	147614С	261-201-0620 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,0009	- 5164	- 5062	- -	5
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	1787586

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 65)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом поз 65

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-08

НА Подкрановые пути

ОСНОВАНИЕ: ПК "Семейпроект" ГП-4

Сметная стоимость 1235,311 тыс.тенге
Сметная заработная плата 188,514 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,122 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 кв.2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	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.	1146-0801 -0102 РСНБ РК 2015	-Пути подкрановые для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити, тип рельсов Р50, ширина колеи до 4500 мм, балласт щебеночный. Устройство и разборка	звено длиной 12,5 м	4	244872,39 25216,8	49919,78 20554,96	979490 100867	199679 82220	678944 --	153793 90663	1223946		
		НР - 84%; СП - 8%											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
1.1.	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	29,4 м3	117,6		5743		675377					
2.	1146-0801 -0401 РСНБ РК 2015	-Подкрановые пути для башенных кранов. Установка тупиковых упоров	путь	2	2982,16 2454,48	527,68 259,04	5964 4909	1055 518	-- --	4559 842	11365		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%									
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								1235311
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				105776				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				200734				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					82738			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				678943				
		Накладные расходы	Тенге				158352				
		Сметная прибыль	Тенге				91505				

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
1 Э278180'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило
      м районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз 65)(без наружн
      ых инженерных сетей и благоустройства)'101-65'02-0
      1'Жилой дом поз 65''2'02-01-08'Подкрановые пути'ПК
       "Семейпроект" ГП-4''в текущих ценах 4 кв.2021 г.*
3 Е11-460801-0102(РС296185)(РС296186)(РС296187)(РС239550
      )'4''Пути подкрановые для башенных кранов из инвен
      тарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,
      5 м в две нити, тип рельсов Р50, ширина колеи до 4
      500 мм, балласт щебеночный. Устройство и разборка'
      звено длиной 12,5 м*
4 Е11-460801-0401(РС130103)'2''Подкрановые пути для баше
      нных кранов. Установка тупиковых упоров'путь*
5 К'Букенбаева Г.П.'Сыздыкова Р.Б.*
```

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-08

Составлена в текущих ценах 4 кв.2021 г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	79,2	1335,56	-	-	105776
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	42,36	1953,21	-	-	(82738)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	105776
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 75,5843% при пороге 80%)						
3	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	15,32	4672	-	1935	71575
						-	-	29644,2	
4	3006С	3105-0502-0101 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	16	3806	-	1935	60896
						-	-	30960	
5	2462С	3304-0102-0105 РСНБ РК 2015	Тракторы на пневмоколесном ходу, 158 кВт (215 л.с.)	маш.-ч	2,4	8022	-	1935	19253
						-	-	4644	
			Строительные машины и механизмы (затрат 15,1426% при пороге 15%)						
6	623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	2,44	7113	-	2312	17356
						-	-	5641,28	
7	2288С	3101-0203-0101 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	2,92	4466	-	1935	13041
						-	-	5650,2	
			Строительные машины и механизмы (затрат 9,273% при пороге 5%)						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,08	6775	-	1619	7317
9	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,88	- 5415	- -	1748,52 2312	4765
10	1904С	3304-0201-0101 РСНБ РК 2015	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	0,88	- 4617	- -	2034,56 1935	4063
11	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,32	- 3298	- -	1702,8 1619	1055
12	2639С	3302-0201-0101 РСНБ РК 2015	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	0,88	- 769	- -	518,08 -	677
13	2510С	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,12	- 4178	- -	- 1619	501
14	1389С	3202-0303-0114 РСНБ РК 2015	Шпалоподбойка	маш.-ч	12	- 10	- -	194,28 -	120
15	431С	3403-0302-0701 РСНБ РК 2015	Гайковерт электрический	маш.-ч	2	- 34	- -	- -	68
16	512С	3105-0401-0102 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	4,76	- 10	- -	- -	48
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				82737,92	200734

Строительные материалы и конструкции

Строительные материалы и конструкции (затрат 99,4747% при пороге 80%)

17	100081С	211-201-0607 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	117,6	5743	2589	-	675377

Строительные материалы и конструкции (затрат 0,5253% при пороге 15%)

18	239349С	251-304-0301 РСНБ РК 2015	Шайба пружинная путевая одновитковая диаметром 22 мм ГОСТ 19115-91	т	0,0028	1220026	1195353	-	3416
19	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	7,16	21	21	-	150
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	678943

Составил Букенбаева Г.П.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.65)(без наружных инженерных сетей и благоустройства) ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Жилой дом(поз.65)

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-09

НА Лифты, подъемники

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ "Семстройпроект" АС52-53

Сметная стоимость	22857,211 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1544,742 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,987 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 кв.2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге: Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей		зарплата рабочих-строителей				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.		Лифта		2	1134000,85	20985,08	2268002	41970	198490	1242287	3791112
	1303-0501-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг,количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования	лифт		1013771,12	4496,93	2027542	8994	--	280823	
		НР - 61%; СП - 8%									
2.	1303-0501-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее	м	28,96	-12065,12	-79,95	-349406	-2315	-67975	-170473	-561470
					-9637,99	-12,03	-279116	-348	--	-41590	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		указанных в характеристике лифта НР - 61%; СП - 8%									
3.	1303-0501-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м.Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта НР - 61%; СП - 8%	остановка	6	-56452,76 --- -47832,05	-352,64 --- -61,8	-338717 --- -286992	-2116 --- -371	-49609 --- --	-175291 --- -41121	-555129
4.	516-101-0202 РСНБ РК 2015	-Лифт пассажирский, грузоподъемность 630 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины крашеный металл	комплект	2	8084062 --- --	-- --- --	16168124 --- --	-- --- --	-- --- 16168124	-- --- --	16168124
		Подъемники									
5.	1303-0502-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	подъемник	2	68196,49 --- 61262,75	6933,74 --- 3113,35	136393 --- 122526	13868 --- 6227	-- --- --	78539 --- 17195	232126
6.	1303-0502-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Вычитается позиция: Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку перемещения , более или менее 2 НР - 61%; СП - 8%	остановка	2	-28137,64 --- -25821,86	-2315,78 --- -1037,78	-56275 --- -51644	-4632 --- -2076	-- --- --	-32769 --- -7124	-96167
7.				2	1939307	--	3878614	--	--	--	3878614

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	516-201-0 101 РСНБ РК 2015	-Платформы подъемные для инвалидов с вертикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъемность 250 кг комплект			--	--	--	--	3878614	--	
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								22857211
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				1532316				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				46775				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					12426			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				80907				
Оборудование, инвентарь			Тенге				20046738				
Накладные расходы			Тенге				942293				
Сметная прибыль			Тенге				208183				

Составил Чуйко Н.Н.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э278340'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
 2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило
       м районе Карагайлы г.Семей ВКО (поз.65)(без наружн
       ых инженерных сетей и благоустройства)'101-65'02-0
       1'Жилой дом(поз.65)''02'02-01-09'Лифты, подъемники
       'ТОО ПИИ "Семстройпроект" АС52-53''в текущих ценах
        4 кв.2021 г.*
 3 П2Лифта*
 4 Ц13-030501-0111'2''Лифт грузопассажирский со скоростью
        движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг,к
       оличество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж
       оборудования'лифт*
 5 Ц13-030501-0113(ВП)'14,48.2''Лифт грузопассажирский со
        скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемност
       ь 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42
        м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать з
       а каждый метр высоты шахты, более или менее указан
       ных в характеристике лифта'м*
 6 Ц13-030501-0112(ВП)'3.2''Лифт грузопассажирский со ско
       ростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 63
       0 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м.М
       онтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каж
       дую остановку, более или менее указанных в характе
       ристике лифта'остановка*
 7 516-101-0202'2''Лифт пассажирский, грузоподъемность 63
       0 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м
       /с, отделка кабины крашеный металл'комплект*
 8 П2Подъемники*
 9 Ц13-030502-0103'2''Подъемники вертикального перемещени
       я на 2 остановки для маломобильных групп людей. Мо
       нтаж оборудования'подъемник*
10 Ц13-030502-0104(ВП)'2''Вычитается позиция: Подъемники
       вертикального перемещения на 2 остановки для малом
       обильных групп людей. Монтаж оборудования. Добавля
       ть или уменьшать за каждую остановку перемещения ,
        более или менее 2'остановка*
11 516-201-0101'2''Платформы подъемные для инвалидов с ве
       ртикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъ
       емность 250 кг'комплект*
12 К'Чуйко Н.Н.'Сыздыкова Р.Б.*
```

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 02-01-09

Составлена в текущих ценах 4 кв.2021 г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1 АВС 000001		Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов)	чел-ч	980,267224	1563,16	-	-	1532316
						-	-	-	
2	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	6,855904	1812,42	-	-	(12426)
						-	-	-	
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	1532316
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 77,9635% при пороге 80%)						
3	694С	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	3,8764	6642	-	1619	25747
						-	-	6275,89	
4	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,056	5415	-	2312	5718
						-	-	2441,47	
5	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,519432	9630	-	2763	5002
						-	-	1435,19	
			Строительные машины и механизмы (затрат 9,8998% при пороге 15%)						
6	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,404072	3298	-	1619	4631
						-	-	2273,19	
			Строительные машины и механизмы (затрат 12,1367% при пороге 5%)						
7	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	35,000824	89	-	-	3115
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,380656	168	-	-	1408
						-	-	-	
9	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	31,75556	18	-	-	572
						-	-	-	
10	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	8,41	61	-	-	513
						-	-	-	
11	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	2,567288	27	-	-	69
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				12425,75	46775
			Строительные материалы и конструкции						
			Строительные материалы и конструкции (затрат 92,3805% при пороге 80%)						
12	279805С	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	0,175904	424901	415160	-	74742
						-	-	-	
			Строительные материалы и конструкции (затрат 7,6195% при пороге 15%)						
13	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,007608	439993	429053	-	3347
						-	-	-	
14	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,008712	211214	206114	-	1840
						-	-	-	
15	128021С	214-209-0702 РСНБ РК 2015	Проволока стальная пружинная ГОСТ 9389-75 диаметром 0,6 мм	кг	0,613224	991	971	-	608
						-	-	-	
16	147172С	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,566568	652	638	-	369
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	80906
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)						
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 80,6521% при пороге 80%)						
17	516-101-0202	516-101-0202 РСНБ РК 2015	Лифт пассажирский, грузоподъемность 630 кг, количество остановок 9, скорость подъема 1 м/с,	комплект	2	8084062	8084062	-	16168124
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			отделка кабины крашеный металл						
			Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 19,3479% при пороге 15%)						
18	516-201 -0101	516-201-0101 РСНБ РК 2015	Платформы подъемные для инвалидов с вертикальным перемещением модели ПВ-250 П, грузоподъемность 250 кг	комплект	2	1939307 -	1939307 -	- -	3878614
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	тенге				--	20046738

Составил Чуйко Н.Н.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жилом районе Карагайлы г.Семей ВКО(поз.65)(без наружных инженерных сетей и благоустройства)

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Вертикальная планировка

ОБЬЕКТ НОМЕР 07-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 07-01-01

НА Вертикальную планировку

ОСНОВАНИЕ: ТОО ПИИ Семстройпроект ГП-3

Сметная стоимость	830,759	тыс.тенге
Сметная заработная плата	245,384	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,127	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 кв.2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: 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.	1101-0104 -0101 РСНБ РК 2015	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	м3	2271,24	45,97	45,97	104409	104408	--	31136		146389
					--	19,04	--	43244	--	10844		
		НР - 72%; СП - 8%										
2.	1101-0104 -0102 РСНБ РК 2015 к=4	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	м3	9084,96	53,73	53,73	488135	488135	--	145541		684370
					--	22,25	--	202140	--	50694		
		НР - 72%; СП - 8%										

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			830759
В ТОМ ЧИСЛЕ:				
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	592543		
в том числе зарплата машинистов	Тенге		245384	
Накладные расходы	Тенге	176677		
Сметная прибыль	Тенге	61538		

Составил Чуйко Н.Н.

Проверил Сыздыкова Р.Б.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э278330'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''16.04'''''*
2 Ю''Строительство 14-ти многоэтажных жилых домов в жило
м районе Карагайлы г.Семей ВКО(поз.65)(без наружны
х инженерных сетей и благоустройства)'101-65'07-01
'Вертикальная планировка''7'07-01-01'Вертикальную
планировку'ТОО ПИИ Семстройпроект ГП-3''в текущих
ценах 4 кв.2021г.*
3 Е11-010104-0101'2271,24''Разработка грунта бульдозерам
и мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1
группы грунтов до 10 м'м3*
4 Е11-010104-0102 к=4 '2271,24.4''Разработка грунта буль
дозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещ
ении 1 группы грунтов добавлять на каждые последую
щие 10 м'м3*
5 К'Чуйко Н.Н.'Сыздыкова Р.Б.*

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 07-01-01

Составлена в текущих ценах 4 кв.2021г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	3 АВС 000003		Затраты труда машинистов	чел-ч	126,826041 6	1934,81 -	- -	- -	(245385)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	--
			Строительные машины и механизмы						
						Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
			Строительные машины и механизмы (затрат 100,0% при пороге 80%)						
2	257С	3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.) РСНБ РК 2015	маш.-ч	126,826041 6	4672 -	- -	1935 245408,39	592531
			Всего строительные машины и механизмы	тенге				245408,39	592531

Составил Чуйко Н.Н.

Проверил Сыздыкова Р.Б.