РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
Проектная организация:
ТОО «Шебер»
ГЛ № 18016707
от 06.09.2018г.

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области»

Сметная документация

«Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области»

Стадия: РП

Шифр: 44-2018-ПЗ

Директор ТОО «Шебер» Яхиин Д.Д.

Главный инженер проекта Нурмахамбетов Е.К.

г.Жезказган - 2019г.

Пояснительная записка к сметной документации:
Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Сметная документация разработана в соответствии с Государственным нормативом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 17 ноября 2017 года №249-нқ, на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса «АВС-4» Редакция (2020.1) по выпуску сметной документации в текущих ценах от 06.01.2020 года.

При составлении смет использованы:

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, ЭСН РК 8.04-01-2015(2018);

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы ЭСН РК 8.04-02-2015(2018);;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы ЭСН РК 8.05-01-2015(2018);;

сборники сметных цен в текущем уровне 2015(2018); года на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2015;

сборник сметных цен в текущем уровне 2015(2018) года на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2015(2018);

сборник тарифных ставок в строительстве 2015(2018) года СТС РК 8.04-07-2015;

сборник сметных цен в текущем уровне 2015(2018) года на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2015;

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

накладные расходы, определённые в соответствии с Государственным нормативом по определению величины накладных расходов в строительстве (приложение 2 к приказу от 17 ноября 2017 года №249-нқ);

сметная прибыль в размере 8% от суммы прямых затрат и накладных расходов (п.79, приложение 1 к приказу от 17 ноября 2017 года №249-нқ);

резерв средств заказчика на непредвиденные работы и затраты в размере 2% от общей суммы средств по позициям 1-7 сводного сметного расчета (п.91, приложение 1 к приказу 17 ноября 2017 года №249-нқ);

затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015);

т.1 п.37 (1,5%)

дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015). т.3 раздел VIII п.1г ; (2,2%)

С учетом норм задела объема инвестиций и прогнозного уровня инфляции по годам строительства, согласно прогноза социально-экономического развития Республики Казахстан на 2019 год в соответствии со статьей 11 подпункт 4) Закона Республики Казахстан от 30 ноября 2018 года №197-VI «О республиканском бюджете на 2019-2021 годы» на 2020 год с учетом инфляции предусмотрено 6 % от сметной стоимости строительства, на 2021 год – 78% от сметной стоимости строительства, на 2022 год – 16% от сметной стоимости строительства.

В сметной документации принят месячный расчетный показатель по годам на 2020 год – 1 МРП=2778 тенге, на 2021 год – 1 МРП=2917 тенге, на 2022 год – 1МРП=3034 тенге.

Налог на добавленную стоимость (НДС=12%) принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

Район строительства 16

Составил Бурамбаева А.Э.

(наименование организации)

"Утвержден"

Руководитель ГУ "Управление строительства архитектуры и градостроительства ВКО" _____ **Сулейменов А.Б.**

Сводный сметный расчет в сумме 2486830,066 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 266446,079 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"08 "июля 2020 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

"Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер ВосточноКазахстанской области"

(наименование стройки)

Составлен в ценах на 2018-2022 год

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, 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			24356,315	24356,315
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1621,140	1621,140
		Итого по разделу I			**25977,455**	**25977,455**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	1837649,074	235860,873	18027,526	2091537,474
4		в том числе в текущих ценах на 2020	104637,802	13430,183	1026,508	119094,492

1	2	3	4	5	6	7
5		в том числе в текущих ценах на 2021	1428305,993	183321,998	14011,829	1625639,820
6		в том числе в текущих ценах на 2022	304705,279	39108,693	2989,190	346803,162
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на управление проектом на 2020 г. - 119094,493.1,39%			1655,413	1655,413
8	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на управление проектом на 2021 г. - 1625639,82.1,13%			18369,730	18369,730
9	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на управление проектом на 2022 г. - 346803,162.1,39%			4820,564	4820,564
10	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2020 г. - 119094,493.3,24%			3858,662	3858,662
11	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2021 г. - 1625639,82.2,64%			42916,891	42916,891
12	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г. - 346803,162.3,24%			11236,422	11236,422
14	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2020 г. - 119094,493.1,12%			1333,858	1333,858
15	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2021 г. - 1625639,82.0,91%			14793,322	14793,322
16	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г. - 346803,162.1,12%			3884,195	3884,195
		Итого по разделу III			**102869,059**	**102869,059**
		Итого по сводному сметному расчету	**1837649,074**	**235860,873**	**146874,040**	**2220383,987**
		В том числе:				
		В 2018 году				
		Стоимость проектных и изыскательских работ:				24356,315
16	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%				2922,758
		Всего в 2018 году				27279,073
		В 2019 году				

1	2	3	4	5	6	7
		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в 2019				1621,140
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2019 г.				194,537
		Всего в 2019 году				1815,677
		Сметная стоимость подрядных работ на 2020	104637,802	13430,183	1026,508	119094,492
		Затраты заказчика на управление проектом на 2020 г.				1655,413
		Затраты заказчика на технический надзор на 2020 г.				3858,662
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2020 г.				1333,858
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2020 г.				15113,091
		Всего в 2020 году				141055,517
		В 2021 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2021	1428305,993	183321,998	14011,829	1625639,820
		Затраты заказчика на управление проектом на 2021 г.				18369,730
		Затраты заказчика на технический надзор на 2021 г.				42916,891
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2021 г.				14793,322
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2021 г.				204206,372
		Всего в 2021 году				1905926,135
		В 2022 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2022	304705,279	39108,693	2989,190	346803,162
		Затраты заказчика на управление проектом на 2022 г.				4820,564
		Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г.				11236,422
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г.				3884,195
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2022 г.				44009,321
		Всего в 2022 году				410753,665
		Всего по годам	**1837649,074**	**235860,873**	**146874,040**	**2220383,987**
17	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			266446,079	266446,079
		Всего по сводному сметному расчету	**1837649,074**	**235860,873**	**413320,119**	**2486830,066**

Руководитель проектной организации_____**Яхиин Д.**

Главный инженер проекта_____**Нурмахамбетов Е.К.**

Составил_____**Бурамбаева А.Э.**

Заказчик

Руководитель ГУ "Управление строительства архитектуры и градостроительства ВКО"_____Сулейменов А.Б.

"Утвержден/Согласован'

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 2342521,971 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 250984,497 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

"08 "июля 2020 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

"Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер ВосточноКазахстанской области"

(наименование стройки)

в текущих ценах на 2020-2022 год

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	Школа на 600 мест	1419338,353	192272,875	--	1611611,229
		Всего по главе	**1419338,353**	**192272,875**	**--**	**1611611,229**
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
2	4-1	Внутриплощадочные сети электроснабжения и электроосвещения	12473,471	4375	--	16848,471
3	4-2	Внеплощадочные сети электроснабжения	11558,217	12038,813	--	23597,03
		Всего по главе	**24031,688**	**16413,813**	**--**	**40445,501**

Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи						
4	5-1	Сети связи	1232,33	--	--	1232,33
		Всего по главе	**1232,33**	**--**	**--**	**1232,33**
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
5	6-1	Наружные сети водопровода и канализации	24028,215	15149,694	--	39177,909
6	6-2	Наружные сети теплоснабжения	12766,557	--	--	12766,557
		Всего по главе	**36794,772**	**15149,694**	**--**	**51944,466**
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
7	7-1	Благоустройство и озеленение	166842,089	--	--	166842,089
		Всего по главе	**166842,089**	**--**	**--**	**166842,089**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**1648239,232**	**223836,383**	**--**	**1872075,614**
Глава 8. Временные здания и сооружения						
8	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,5%	24723,588	--	--	24723,588
		Всего по главе	**24723,588**	**--**	**--**	**24723,588**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**1672962,82**	**223836,383**	**--**	**1896799,203**
Глава 9. Прочие работы и затраты						
9	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,2%	36805,182	--	--	36805,182
10	Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в РК, прил. 1, п. 9.8	Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	--	--	17108,46	17108,46
		Всего по главе	**36805,182**	**--**	**17108,46**	**17108,46**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**1709768,002**	**223836,383**	**17108,46**	**1950712,845**
11	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	34195,36	--	--	34195,36
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**1743963,362**	**223836,383**	**17108,46**	**1984908,205**
12		в том числе на 2020 год - 6 %	104637,802	13430,183	1026,508	119094,492
13		в том числе на 2021 год - 78 %	1360291,422	174592,379	13344,599	1548228,400

14		в том числе на 2022 год - 16 %	279034,138	35813,821	2737,354	317585,313
15	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2020-2024	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 6 %, К=1	104637,802	13430,183	1026,508	119094,492
16		НДС на 2020 год, - 12 %			14291,339	14291,339
17		Итого в текущих ценах на 2020 год	104637,802	13430,183	15317,847	133385,831
18	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2020-2024	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 78 %, К=1,050	1428305,993	183321,998	14011,829	1625639,820
19		НДС на 2021 год, - 12 %			195076,778	195076,7784
20		Итого в текущих ценах на 2021 год	1428305,993	183321,998	209088,607	1820716,598
21	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2020-2024	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 16 %, К=1,092	304705,279	39108,693	2989,190	346803,162
22		НДС на 2022 год, - 12 %			41616,379	41616,379
23		Итого в текущих ценах на 2022 год	304705,279	39108,693	44605,570	388419,541
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**1837649,074**	**235860,873**	**269012,023**	**2342521,971**

Руководитель проектной организации_____**Яхиин Д.**

Главный инженер проекта_____**Нурмахамбетов Е.К.**

Составил_____**Бурамбаева А.Э.**

Наименование стройки Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объектная смета № 2-1
(Объектный сметный расчет)

на строительство Школа на 600 мест
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	1611611,229	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	179,874	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	249380,7	тыс.тенге

в текущих ценах на 2020 год

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Норматив-ная трудо-емкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	Конструкции железобетонные ниже отм.0.000	300934,005	--	--	300934,005	31,25	43057,128	--
2.	2-1-2	Конструкции железобетонные выше отм.0.000	437093,809	--	--	437093,809	43,073	58241,975	--
3.	2-1-3	Конструкции металлические Блоки А, Б, В	31382,527	--	--	31382,527	2,579	3611,078	--
4.	2-1-4	Архитектурные решения ниже отм.0.000 Блоки А, Б, В	52971,786	--	--	52971,786	10,24	13568,956	--
5.	2-1-5	Архитектурные решения выше отм.0.000 Блок А	115784,643	--	--	115784,643	18,506	25501,107	--
6.	2-1-6	Архитектурные решения выше отм.0.000 Блок Б	126516,632	--	--	126516,632	19,367	27120,17	--
7.	2-1-7	Архитектурные решения выше отм.0.000 Блок В	66626,387	--	--	66626,387	10,598	14516,799	--
8.	2-1-8	Лифтовое оборудование	284,45	7276,813	--	7561,263	0,13	184,34	--
9.	2-1-9	Водопровод и канализация Блок А	14411,456	180,638	--	14592,094	2,044	3063,708	--
10.	2-1-10	Водопровод и канализация Блок Б	13196,289	361,276	--	13557,566	1,232	1811,269	--

11.	2-1-11	Водопровод и канализация Блок В	8797,166	180,638	--	8977,804	1,116	1672,31	--
12.	2-1-12	Отопление и вентиляция Блок А	33329,117	3272,637	--	36601,754	4,767	6811,792	--
13.	2-1-13	Отопление и вентиляция Блок Б	46947,46	10317,207	--	57264,668	4,886	7058,831	--
14.	2-1-14	Отопление и вентиляция Блок В	21322,627	2656,951	--	23979,577	3,168	4544,542	--
15.	2-1-15	Силовое электрооборудование Блок А	12726,865	--	--	12726,865	3,281	4728,671	--
16.	2-1-16	Силовое электрооборудование Блок Б	23259,679	1182,814	--	24442,493	5,668	8169,416	--
17.	2-1-17	Силовое электрооборудование Блок В	7080,584	--	--	7080,584	1,781	2555,053	--
18.	2-1-18	Электроосвещение Блок А	27896,914	--	--	27896,914	2,45	3544,52	--
19.	2-1-19	Электроосвещение Блок Б	16628,692	--	--	16628,692	1,677	2426,149	--
20.	2-1-20	Электроосвещение Блок В	16744,726	--	--	16744,726	1,53	2213,38	--
21.	2-1-21	Слаботочные сети	44686,068	13250,008	--	57936,076	10,442	14840,968	--
22.	2-1-22	Автоматическое газовое пожаротушение	312,206	1531,73	--	1843,936	0,09	138,54	--
23.	2-1-23	Технологическое оборудование	404,264	152062,163	--	152466,427	--	--	--
		ИТОГО	**1419338,353**	**192272,875**	--	**1611611,229**	**179,874**	**249380,7**	

Руководитель проектной организации_____Яхиин Д.

Главный инженер проекта_____Нурмахамбетов Е.К.

Составил_____Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120000

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120000'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-1'Конструкции железобетонные ниже отм.0.000'ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-КЖ1''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1.1,12=Ф1*
4	(РС130722)(РС274377)(РС248298)(РС125423)(РС246728)*
5	РЗемляные работы*
6	Е11-010101-0209'4650.0,97''Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 м3'м3 грунта*
7	Е11-010205-0303(П-1101184)'4650.0,03''Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
8	Е11-010205-0501'550.0,1''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
9	Е11-010104-0402'550.0,9''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
10	Е11-010201-0501'550.0,9''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
11	Р=Сваи=*
12	П2Фундаменты на отм. -3,170 в осях "1-5","А-Н. Лист 3"*
13	Е11-050101-1608(РС125425)'0,55.425''Сваи-колонны железобетонные длиной до 8 м. Погружение дизель-молотом на гусеничном копре. Глубина до 6 м, грунты группы 2'м3 свай-колонн*
14	С121-041204-9903'6.425''Сваи квадратного и прямоугольного сечения сплошные и с круглой полостью длиной до 8 м, периметр сторон от 1001 мм до 1200 мм СТ РК 939-92'м*
15	Е11-050101-1001'425''Сваи железобетонные площадью сечения до 0,1 м2. Вырубка бетона из арматурного каркаса'свая*
16	П2Фундаменты на отм. -3,170 в осях "12-16","А-Л. Лист 3.1"*
17	Е11-050101-1608(РС125425)'0,55.382''Сваи-колонны железобетонные длиной до 8 м. Погружение дизель-молотом на гусеничном копре. Глубина до 6 м, грунты группы 2'м3 свай-колонн*
18	С121-041204-9903'6.382''Сваи квадратного и прямоугольного сечения сплошные и с круглой полостью длиной до 8 м, периметр сторон от 1001 мм до 1200 мм СТ РК 939-92'м*
19	Е11-050101-1001'382''Сваи железобетонные площадью сечения до 0,1 м2. Вырубка бетона из арматурного каркаса'свая*
20	П2Фундаменты на отм. -3,170 в осях "6-11","Д-Т. Лист 4.1"*
21	Е11-050101-1608(РС125425)'0,55.495''Сваи-колонны железобетонные длиной до 8 м. Погружение дизель-молотом на гусеничном копре. Глубина до 6 м, грунты группы 2'м3 свай-колонн*
22	С121-041204-9903'6.495''Сваи квадратного и прямоугольного сечения сплошные и с круглой полостью длиной до 8 м, периметр сторон от 1001 мм до 1200 мм СТ РК 939-92'м*
23	Е11-050101-1001'495''Сваи железобетонные площадью сечения до 0,1 м2. Вырубка бетона из арматурного каркаса'свая*
24	Р=Монолитный фундамент на отм. -3.170=Лист 8*
25	П2Фундамент монолитный в осях 1-5; А-Н*
26	Е11-060101-0101'48,6''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
27	Е11-060701-0101(РС100533РС100641)(РС274377)'243=Ф2''Балки фундаментные. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	E11-060301-0701(PC274377)'24,65578+4,20795''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
29	C121-050301-3001'4,20795''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
30	C121-050301-3202'24,65578''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
31	E11-060301-0702(PC274377)'1,82856''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм'т*
32	C121-050301-3202'1,82856''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
33	E11-060301-0403'1,4105''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
34	E11-080101-0307'Ф2:0,6.2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
35	П2Фундамент монолитный в осях 12-16; А-Л*
36	E11-060101-0101'42,5''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
37	E11-060701-0101(PC100533PC100641)(PC274377)'213=Ф3''Балки фундаментные. Устройство'м3*
38	E11-060301-0701(PC274377)'2,75648+3,67806+17,62332''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
39	C121-050301-3001'3,67806''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
40	C121-050301-3201'2,7448''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
41	C121-050301-3202'17,62332''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
42	E11-060301-0702(PC274377)'1,02056''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм'т*
43	C121-050301-3202'1,02056''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
44	E11-060301-0403'1,2376''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
45	E11-080101-0307'Ф3:0,6.2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
46	П2Фундаменты монолитные в осях 6-11; Д-Т*
47	E11-060101-0101'67''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
48	E11-060701-0101(PC100533PC100641)(PC274377)'350=Ф4''Балки фундаментные. Устройство'м3*
49	E11-060301-0701(PC127726)'8,07926+2,59047+20,01706''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
50	C121-050301-3001'8,07926''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
51	C121-050301-3201'2,59047''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
52	C121-050301-3202'20,01706''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
53	E11-060301-0702(PC274377)'1,212''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
54	С121-050301-3202'1,212''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
55	Е11-060301-0403'2,093''Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании'т*
56	Е11-080101-0307'Ф4:0,6.2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
57	П2Рандбалка РБм1*
58	Е11-060101-0101'4,4''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
59	Е11-060701-0101(РС100533РС100560)'18,75=Ф5''Балки фундаментные. Устройство'м3*
60	Е11-060301-0701(РС127726)'0,745+0,32209''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
61	С121-050301-3001'0,32209''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
62	С121-050301-3202'0,745''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
63	Е11-080101-0307'Ф5:0,6.2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
64	П2Фундамент монолитный Фм1 - 8шт*
65	Н43=8*
66	Е11-060101-0101'0,2''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
67	Е11-060101-0105(РС100533РС100560)'0,84''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
68	Е11-060301-0701(РС127726)',02148+,01644+,00162''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
69	С121-050301-3001',00162''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
70	С121-050301-3202',02148+,01644''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
71	С121-130201-0901',0364''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
72	Е11-080101-0307'1,2.4.0,6''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
73	Н43=1*
74	Р=Монолитные стены=Лист 13*
75	П2Стены в осях 1-5; А-Н*
76	Е11-060401-0102(РС100467РС100615)'147''Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство'м3*
77	Е11-060301-0701(РС127726)'16,3375''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
78	С121-050301-3001'2,302''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
79	С121-050301-3202'12,5276''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
80	С121-050301-3202'1,50788''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
81	Е11-060301-0408'4.9,47:1000''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
82	П2Стены в осях 12-16; А-Л*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
83	E11-060401-0102(PC100467PC100615)'146''Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство'м3*
84	E11-060301-0701(PC127726)'13,8726''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
85	C121-050301-3001'2,429''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
86	C121-050301-3201'8,91054''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
87	C121-050301-3202'2,533''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
88	E11-060301-0408'4.9,47:1000''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
89	П2Стены в осях 6-11; Г-Т*
90	E11-060401-0102(PC100467PC100615)'146''Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство'м3*
91	E11-060301-0701(PC127726)'15,2468''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
92	C121-050301-3001'2,36156''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
93	C121-050301-3202'12,1998+0,6854''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
94	E11-060301-0408'8.9,47:1000''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
95	P=Колонны=Лист 14*
96	E11-070502-0102'106''Колонны массой до 3 т. Установка в стаканы фундаментов'шт. сборных конструкций*
97	E11-070502-0103'24''Колонны массой до 5 т. Установка в стаканы фундаментов'шт. сборных конструкций*
98	C121-049999-0105'363,74:2,5''Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В30 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)'м3*
99	LЛист20*
100	П2Узел 1 - 102шт*
101	X1.102=Ф5*
102	E11-060101-0101(PC100463PC100641)'0,03.Ф5''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
103	E11-060301-0408'(0,4.1,53+9+16.0,23+8.0,07).Ф5:1000''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
104	П2Узел 2 - 12шт*
105	X1.12=Ф6*
106	E11-060101-0101(PC100463PC100641)'0,05.Ф6''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
107	E11-060301-0408'(0,4.1,53+7,48+20.0,23+10.0,07).Ф6:1000''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
108	П2Узел 3 - 6шт*
109	X1.6=Ф6*
110	E11-060101-0101(PC100463PC100641)'0,02.Ф6''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
111	E11-060301-0407'(0,25.1,53+1,57+16.0,23+8.0,07).Ф6:1000''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
112	P=Ригеля=Лист 15*
113	E11-070503-0105'2+20+8+2+2+2+2+2''Ригели, масса до 1 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
114	E11-070503-0106'19+2''Ригели, масса до 2 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
115	C121-040106-9901'23,2712''Ригели железобетонные для гражданского строительства из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92'м3*
116	LЛист 21,25*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
117	П2Каркасы ригелей на отм.-0.008 в осях 1-5; А-Н*
118	Е11-070107-0104(РС130010)'5,8716''Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка'т стальных элементов*
119	Е11-060301-0701(РС127726)'5,8716-4,2''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
120	Е11-060301-0702(РС127726)'4,2''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм'т*
121	С121-050301-3001'0,6288''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
122	С121-050301-3202'1,0428''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
123	С121-050301-3202'4,2''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
124	Е11-060301-0407'(48.1,4+8.1):1000''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
125	П2Каркасы ригелей на отм.-0.008 в осях 12-16; А-Л*
126	Е11-070107-0104(РС130010)'3,0077''Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка'т стальных элементов*
127	Е11-060301-0701(РС127726)'3,0077-2,1514''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
128	Е11-060301-0702(РС127726)'2,1514''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм'т*
129	С121-050301-3001'0,3264''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
130	С121-050301-3202'0,5299''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
131	С121-050301-3202'2,1514''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
132	Е11-060301-0407'(28.1,4+8.1):1000''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
133	П2Каркасы ригелей на отм.-0.068 в осях 6-11; Е-Т лист 24*
134	Е11-070107-0104(РС130010)'7,5709''Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка'т стальных элементов*
135	Е11-060301-0701(РС127726)'7,5709-2,5948''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
136	Е11-060301-0702(РС127726)'2,5948''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм'т*
137	С121-050301-3001'0,9594''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
138	С121-050301-3202'1,1604''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
139	С121-050301-3202'2,8563''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
140	С121-050301-3202'2,5948''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
141	Е11-060301-0407'(28.1,4+8.1):1000''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
142	Р=Диафрагмы жесткости=Листы 28-39*
143	П2Диафрагма монолитная Дм1*
144	Е11-060601-0205(РС100533РС100615)'6,03''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
145	E11-060301-0701(РС127726)'0,72397''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
146	C121-050301-3001'0,0476''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
147	C121-050301-3001'0,05933''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
148	C121-050301-3201'0,00468+0,16606''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
149	C121-050301-3202'0,4463''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
150	П2Диафрагма монолитная Дм2*
151	E11-060601-0205(РС100533РС100615)'6,03''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
152	E11-060301-0701(РС127726)'0,72397''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
153	C121-050301-3001'0,0476''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
154	C121-050301-3001'0,05933''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
155	C121-050301-3201'0,00468+0,16606''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
156	C121-050301-3202'0,4463''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
157	П2Диафрагма монолитная Дм2/1 - 2шт*
158	H43=2*
159	E11-060601-0205(РС100533РС100615)'6,03''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
160	E11-060301-0701(РС127726)'0,72397''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
161	C121-050301-3001'0,0476''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
162	C121-050301-3001'0,05933''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
163	C121-050301-3201'0,00468''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
164	C121-050301-3201'0,16606''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
165	C121-050301-3202'0,4463''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
166	H43=1*
167	П2Диафрагма монолитная Дм3*
168	E11-060601-0205(РС100533РС100615)'6,45''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
169	E11-060301-0701(РС127726)'0,64912''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
170	C121-050301-3001'0,0476''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
171	C121-050301-3001'0,06273''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
172	C121-050301-3201'0,12018+0,28105''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
173	C121-050301-3202'0,0954+0,04216''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
174	П2Диафрагма монолитная Дм4*
175	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'6,45''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
176	E11-060301-0701(PC127726)'0,70504''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
177	C121-050301-3001'0,0476''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
178	C121-050301-3001'0,06273''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
179	C121-050301-3201'0,13454''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
180	C121-050301-3201'0,32261''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
181	C121-050301-3202'0,0954''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
182	C121-050301-3202'0,04216''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
183	П2Диафрагма монолитная Дм5 - 2шт*
184	H43=2*
185	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'4,95''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
186	E11-060301-0701(PC127726)'0,59807''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
187	C121-050301-3001'0,03808+0,03268''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
188	C121-050301-3201'0,00688+0,13835''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
189	C121-050301-3202'0,38208''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
190	H43=1*
191	П2Диафрагма монолитная Дм6*
192	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'4,95''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
193	E11-060301-0701(PC127726)'0,59807''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
194	C121-050301-3001'0,03808+0,03268''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
195	C121-050301-3201'0,00688+0,13835''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
196	C121-050301-3202'0,38208''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
197	П2Диафрагма монолитная Дм7*
198	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'4,95''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
199	E11-060301-0701(PC127726)'0,59807''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
200	C121-050301-3001'0,03808+0,03268''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
201	C121-050301-3201'0,00688+0,13835''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
202	C121-050301-3202'0,38208''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
203	П2Диафрагма монолитная Дм8*
204	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'4,95''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
205	E11-060301-0701(PC127726)'0,59599''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
206	C121-050301-3001'0,03808+0,03268''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
207	C121-050301-3201'0,0048+0,13835''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
208	C121-050301-3202'0,38208''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
209	П2Диафрагма монолитная Дм9*
210	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'4,95''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
211	E11-060301-0701(PC127726)'0,60471''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
212	C121-050301-3001'0,03808+0,03268''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
213	C121-050301-3201'0,0048+0,13835''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
214	C121-050301-3202'0,3908''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
215	П2Диафрагма монолитная Дм10*
216	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'3,96''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
217	E11-060301-0701(PC127726)'0,45988''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
218	C121-050301-3001'0,03808+0,04556''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
219	C121-050301-3201'0,0786+0,21214''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
220	C121-050301-3202'0,0855''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
221	П2Диафрагма монолитная Дм11*
222	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'4,11''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
223	E11-060301-0701(РС127726)'0,45888''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
224	С121-050301-3001'0,03808+0,04556''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
225	С121-050301-3201'0,0786+0,21214''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
226	С121-050301-3202'0,0845''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
227	П2Диафрагма монолитная Дм11/1*
228	E11-060601-0205(РС100533РС100615)'4,11''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
229	E11-060301-0701(РС127726)'0,45888''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
230	С121-050301-3001'0,03808+0,04556''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
231	С121-050301-3201'0,0786+0,21214''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
232	С121-050301-3202'0,0845''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
233	П2Диафрагма монолитная Дм12*
234	E11-060601-0205(РС100533РС100615)'2,54''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
235	E11-060301-0701(РС127726)'0,3443''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
236	С121-050301-3001'0,0272+0,04256''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
237	С121-050301-3201'0,07392+0,18852''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
238	С121-050301-3202'0,0121''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
239	П2Диафрагма монолитная Дм13*
240	E11-060601-0205(РС100533РС100615)'3,07''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
241	E11-060301-0701(РС127726)'0,36214''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
242	С121-050301-3001'0,0272+0,03338''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
243	С121-050301-3201'0,07392+0,16854''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
244	С121-050301-3202'0,0591''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
245	П2Диафрагма монолитная Дм14*
246	E11-060601-0205(РС100533РС100615)'4,11''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
247	E11-060301-0701(РС127726)'0,4167''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
248	C121-050301-3001'0,0272+0,04256''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
249	C121-050301-3201'0,07392+0,18852''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
250	C121-050301-3202'0,0845''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
251	П2Диафрагма монолитная Дм15 - 2шт*
252	Н43=2*
253	E11-060601-0205(РС100533РС100615)'3,96''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
254	E11-060301-0701(РС127726)'0,37395''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
255	C121-050301-3001'0,03808+0,03268''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
256	C121-050301-3201'0,0048+0,23079''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
257	C121-050301-3202'0,0676''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
258	Н43=1*
259	П2Диафрагма монолитная Дм16*
260	E11-060601-0205(РС100533РС100615)'3,89''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
261	E11-060301-0701(РС127726)'0,45477''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
262	C121-050301-3001'0,0272+0,03295''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
263	C121-050301-3201'0,07342+0,25752''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
264	C121-050301-3202'0,06368''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
265	П2Диафрагма монолитная Дм17*
266	E11-060601-0205(РС100533РС100615)'3,86''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
267	E11-060301-0701(РС127726)'0,45477''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
268	C121-050301-3001'0,0272+0,03295''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
269	C121-050301-3201'0,07342+0,25752''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
270	C121-050301-3202'0,06368''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
271	П2Диафрагма монолитная Дм18*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
272	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'6''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
273	E11-060301-0701(PC127726)'0,56303''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
274	C121-050301-3001'0,0442+0,06273''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
275	C121-050301-3201'0,12226+0,25752''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
276	C121-050301-3202'0,07632''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
277	П2Диафрагма монолитная Дм19*
278	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'4,95''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
279	E11-060301-0701(PC127726)'0,48771''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
280	C121-050301-3001'0,03536+0,03596''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
281	C121-050301-3201'0,10093+0,23914''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
282	C121-050301-3202'0,07632''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
283	П2Диафрагма монолитная Дм20*
284	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'4,95''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
285	E11-060301-0701(PC127726)'0,48771''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
286	C121-050301-3001'0,03536+0,03596''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
287	C121-050301-3201'0,10093+0,23914''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
288	C121-050301-3202'0,07632''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
289	П2Диафрагма монолитная Дм21*
290	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'4,95''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
291	E11-060301-0701(PC127726)'0,48771''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
292	C121-050301-3001'0,03536+0,03596''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
293	C121-050301-3201'0,10093+0,23914''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
294	C121-050301-3202'0,07632''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
295	П2Диафрагма монолитная Дм21/1*
296	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'4,95''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
297	E11-060301-0701(РС127726)'0,48771''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
298	C121-050301-3001'0,03536+0,03596''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
299	C121-050301-3201'0,10093+0,23914''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
300	C121-050301-3202'0,07632''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
301	П2Диафрагма монолитная Дм22*
302	E11-060601-0205(РС100533РС100615)'6,03''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
303	E11-060301-0701(РС127726)'0,48771''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
304	C121-050301-3001'0,03536+0,03596''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
305	C121-050301-3201'0,10093+0,23914''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
306	C121-050301-3202'0,07632''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
307	П2Диафрагма монолитная Дм22/1 - 2шт*
308	H43=2*
309	E11-060601-0205(РС100533РС100615)'6,03''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
310	E11-060301-0701(РС127726)'0,48771''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
311	C121-050301-3001'0,03536+0,03596''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
312	C121-050301-3201'0,10093+0,23914''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
313	C121-050301-3202'0,07632''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
314	H43=1*
315	П2Обрамление отверстий. Лист 41*
316	C121-050301-3202'0,05272''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
317	C121-050301-3202'41,04.2:1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
318	E11-060601-0105прим(РС100467РС100533)'2,115''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм /Бетон В15/ Монолитные заделки. Устройство'м3*
319	Р=Перекрытия= Лист 45*
320	П2Сборные плиты*
321	E11-070504-0106'21+37+50+91+7+7+8+1+1+1+1+1+32+43+4+4+1+1+3+1+1+4+1''Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
322	С121-040108-9903'8,85.65+7,08.49+8,55.55+6,84.135+5,7.12+5,9.5''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
323	П2Монолитные участки*
324	Е11-060801-0108(РС274377)'3''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство'м3*
325	Е11-060801-0108(РС274377)(РС100533РС100641)'177,5''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство'м3*
326	Е11-060301-0701(РС127726)'17,18946''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
327	С121-050301-3001'2,2693''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
328	С121-050301-3201'13,83528''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
329	С121-050301-3202'0,6956+0,38928''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
330	Е11-060301-0407'0,0256''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
331	Р=Элементы стен=Лист 48*
332	П2Фундамент монолитный под перегородки*
333	Е11-060101-0120'4,1''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*
334	С121-050309-0301(РС127726)'0,0294''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
335	П2Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2*
336	Е11-080201-0701(РС127707РС127709)'(300.0,34+100.0,53):1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических
337	С121-130205-0702'198''Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм'1000 шт.*
338	П2Сердечник монолитный СМ1-14шт*
339	Н43=14*
340	Е11-060601-0105'0,03''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
341	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00432''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
342	С121-050301-3001'0,00029''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
343	С121-050301-3201'0,00403''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
344	Е11-060301-0407'0,00154''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
345	П2Сердечник монолитный СМ3-45шт*
346	Н43=45*
347	Е11-060601-0105'0,02''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
348	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00374''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
349	С121-050301-3001'0,00024''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
350	С121-050301-3201'0,0035''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
351	Е11-060301-0407'0,00154''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
352	П2Сердечник монолитный СМ4-8шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
353	Н43=8*
354	Е11-060601-0105'0,07''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
355	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00842''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
356	С121-050301-3001'0,0008''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
357	С121-050301-3201'0,00762''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
358	Е11-060301-0407'0,0023''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
359	Н43=1*
360	Р=Лестницы Л3, Л3н= Лист 49*
361	Н43=2*
362	Е11-090304-0101(Н5.1,1)'(168,75.2+24,45+2+5+7,6+6):1000=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
363	С121-050204-0802'24,45.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
364	С121-050204-0803'165,6.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
365	С121-050201-0502'5.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
366	С121-050201-0702'2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
367	С121-050106-2403'(7,6+6+2,2+0,95).0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005'т*
368	Е11-130301-0406'Ф1.29,2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
369	Е11-130301-1406(РС149529РС287782)'Ф1.29,2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
370	Е11-070518-0101'13.1,2=Ф3''Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию'м ступеней*
371	С121-040110-9903'Ф3''Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-
372	Е11-060301-0408(РС130007)'0,025''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
373	LЕ11-060301-0407'(2+5+7,6+6):1000''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
374	Е11-060801-0109(РС100533РС100615)'0,21''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
375	Е11-060801-0109'0,2''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
376	Е11-060301-0701(РС127726)'(4,2+15,5+2,9).0,001''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
377	С121-050301-3501'0,0029''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80'т*
378	С121-050301-3201'0,0155''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
379	С121-050301-3001'0,0042''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
380	Н43=1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
381	РЗакладные детали ЗД1-ЗД7. Лист 50*
382	Е11-060301-0408(РС130007)'(12,5+14,15+7,6+6,89+4,22+9,47).0,001''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
383	Е11-060301-0407(РС130007)'(3,2+2,16+1,4+1+0,69+0,53+0,4):1000''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
384	Р=Приямок шахты лифта=Лист 51*
385	Е11-061001-0107(РС100533РС100615)'6,7''Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм.
386	Е11-060301-0701(РС127726)'0,91409''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
387	С121-050301-3001'0,05229''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
388	С121-050301-3201'0,8618''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
389	Е11-060301-0407'0,01688''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
390	С121-050101-0502'(11,3+12,21+6,8+6,16+3,14+0,13+8,83+0,13).0,001''Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-2014'т*
391	С121-050106-2402'(0,69+0,53+0,4).0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005'т*
392	С121-050106-2403'(2,16+1,4+1+1,8).0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005'т*
393	С121-050301-3002'(1,2+2.0,37+2.0,53+2.0,37).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014'т*
394	С121-050301-3001'(4.0,14+4.0,03).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
395	С121-050301-3201'(4.0,177+2.0,7).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
396	К'''Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Конструкции железобетонные ниже отм.0.000
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-КЖ1

Сметная стоимость	300934,005	тыс.тенге
Сметная заработная плата	43057,128	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	31,250	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	1101-0101-0209 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 м3**	м3 грунта	4510.5		124.18	118.99	560122	536688	--	102221	715330
		НР - 72%; СП - 8%				5.20	26.28	23434	118540		52987	
2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	139.5		3562.27	--	496937	--	--	357795	923110
		НР - 72%; СП - 8%				3562.27	--	496937	--		68379	
3	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м3 грунта	55		875.27	--	48140	--	--	34660	89424
		НР - 72%; СП - 8%				875.27	--	48140	--		6624	
4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	495		36.52	36.52	18077	18077	--	5082	25012
		НР - 72%; СП - 8%				--	14.26	--	7058		1853	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	495		173.54	79.80	85904	39501	--	47257	143814
		НР - 72%; СП - 8%				93.74	38.85	46403	19231		10653	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**1209180**	**594266**	**--**	**547015**	**1896690**
								614914	**144828**	**--**	**140496**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1209180**				
		Всего заработная плата	Тенге						**759742**			
		Накладные расходы	Тенге					**547014**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				140496				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1896689				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								604
		Сметная заработная плата	Тенге					759742			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1896689				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								604
		Сметная заработная плата	Тенге					759742			
		РАЗДЕЛ 2.=Сваи=									
		Фундаменты на отм. -3,170 в осях "1-5","А-Н. Лист 3"									
6	1105-0101-1608 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Сваи-колонны железобетонные длиной до 8 м. Погружение дизель-молотом на гусеничном копре. Глубина до 6 м, грунты группы 2	м3 свай-колонн	233.75	29137.91	19255.79	6810988	4501041	1062592	2295281	9834770
		НР - 99%; СП - 8%			5336.28	4582.29	1247355	1071110		728501	
7	2104-1204-9903 РСНБ РК 2015	Сваи квадратного и прямоугольного сечения сплошные и с круглой полостью длиной до 8 м, периметр сторон от 1001 мм до 1200 мм СТ РК 939-92	м	2550	5378.00	--	13713900	--	13713900	--	14811012
		СП - 8%			--	--	--	--		1097112	
8	1105-0101-1001 РСНБ РК 2015	Сваи железобетонные площадью сечения до 0,1 м2. Вырубка бетона из арматурного каркаса	свая	425	3759.06	1941.19	1597599	825006	22816	1140813	2957485
		НР - 99%; СП - 8%			1764.18	947.20	749777	402560		219073	
		Фундаменты на отм. -3,170 в осях "12-16","А-Л. Лист 3.1"									
9	1105-0101-1608 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Сваи-колонны железобетонные длиной до 8 м. Погружение дизель-молотом на гусеничном копре. Глубина до 6 м, грунты группы 2	м3 свай-колонн	210.1	29137.91	19255.79	6121876	4045641	955083	2063053	8839723
		НР - 99%; СП - 8%			5336.28	4582.29	1121152	962739		654794	
10	2104-1204-9903 РСНБ РК 2015	Сваи квадратного и прямоугольного сечения сплошные и с круглой полостью длиной до 8 м, периметр сторон от 1001 мм до 1200 мм СТ РК 939-92	м	2292	5378.00	--	12326376	--	12326376	--	13312486
		СП - 8%			--	--	--	--		986110	
11	1105-0101-1001 РСНБ РК 2015	Сваи железобетонные площадью сечения до 0,1 м2. Вырубка бетона из арматурного каркаса	свая	382	3759.06	1941.19	1435959	741535	20507	1025390	2658257
		НР - 99%; СП - 8%			1764.18	947.20	673917	361830		196908	
		Фундаменты на отм. -3,170 в осях "6-11","Д-Т. Лист 4.1"									
12	1105-0101-1608 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Сваи-колонны железобетонные длиной до 8 м. Погружение дизель-молотом на гусеничном копре. Глубина до 6 м, грунты группы 2	м3 свай-колонн	272.25	29137.91	19255.79	7932797	5242389	1237606	2673327	11454615
		НР - 99%; СП - 8%			5336.28	4582.29	1452802	1247528		848490	
13	2104-1204-9903 РСНБ РК 2015	Сваи квадратного и прямоугольного сечения сплошные и с круглой полостью длиной до 8 м, периметр сторон от 1001 мм до 1200 мм СТ РК 939-92	м	2970	5378.00	--	15972660	--	15972660	--	17250473
		СП - 8%			--	--	--	--		1277813	
14	1105-0101-1001 РСНБ РК 2015	Сваи железобетонные площадью сечения до 0,1 м2. Вырубка бетона из арматурного каркаса	свая	495	3759.06	1941.19	1860733	960889	26575	1328712	3444600
		НР - 99%; СП - 8%			1764.18	947.20	873269	468864		255156	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				67772888	16316501	45338115	10526576	84563421
							6118272	4514632	--	6263957	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				67772888				
	Материалы		Тенге				3325178				
	Всего заработная плата		Тенге					10632905			
	Местные материалы		Тенге				42012936				
		Накладные расходы	Тенге				10526576				
		Сметная прибыль	Тенге				6263957				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				84563420				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6641
		Сметная заработная плата	Тенге					10632905			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				84563420				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6641
		Сметная заработная плата	Тенге					10632905			
		РАЗДЕЛ 3.=Монолитный фундамент на отм. -3.170=Лист 8									
		Фундамент монолитный в осях 1-5; А-Н									
15	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	48.6	19588.55	1114.76	952004	54177	829789	73781	1107847
		НР - 91%; СП - 8%			1399.95	268.32	68038	13041		82063	
16	1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки фундаментные. Устройство	м3	243	46380.27	3922.94	11270407	953273	6941135	3273134	15707024
		НР - 91%; СП - 8%			13893.00	908.85	3375999	220851		1163483	
17	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	28.86373	22009.67	1388.33	635281	40072	8313	545186	1274904
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	586896	12209		94437	
18	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4.20795	243102.00	--	1022961	--	1022961	--	1104798
		СП - 8%			--	--	--	--		81837	
19	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	24.65578	225164.00	--	5551594	--	5551594	--	5995722
		СП - 8%			--	--	--	--		444128	
20	1106-0301-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	1.82856	17997.12	968.82	32909	1772	526	28419	66234
		НР - 91%; СП - 8%			16740.30	338.40	30611	619		4906	
21	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1.82856	225164.00	--	411726	--	411726	--	444664
		СП - 8%			--	--	--	--		32938	
22	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	1.4105	417990.67	1400.04	589576	1975	361078	206739	860021
		НР - 91%; СП - 8%			160598.00	469.89	226523	663		63705	
23	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	810	903.12	20.08	731530	16268	464894	235072	1043930
		НР - 93%; СП - 8%			309.10	2.96	250368	2398		77328	
		Фундамент монолитный в осях 12-16; А-Л									
24	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	42.5	19588.55	1114.76	832513	47377	725638	64520	968797

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			1399.95	268.32	59498	11404		71763	
25	1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки фундаментные. Устройство	м3	213	46380.27	3922.94	9878998	835585	6084204	2869043	13767885
		НР - 91%; СП - 8%			13893.00	908.85	2959209	193586		1019843	
26	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	24.05786	22009.67	1388.33	529506	33400	6929	454411	1062630
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	489177	10176		78713	
27	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3.67806	243102.00	--	894144	--	894144	--	965675
		СП - 8%			--	--	--	--		71531	
28	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2.7448	240026.00	--	658823	--	658823	--	711529
		СП - 8%			--	--	--	--		52706	
29	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	17.62332	225164.00	--	3968137	--	3968137	--	4285588
		СП - 8%			--	--	--	--		317451	
30	1106-0301-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	1.02056	17997.12	968.82	18367	989	294	15861	36967
		НР - 91%; СП - 8%			16740.30	338.40	17084	345		2738	
31	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1.02056	225164.00	--	229793	--	229793	--	248177
		СП - 8%			--	--	--	--		18383	
32	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	1.2376	417990.67	1400.04	517305	1733	316816	181397	754599
		НР - 91%; СП - 8%			160598.00	469.89	198756	582		55896	
33	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	710	903.12	20.08	641217	14260	407499	206051	915050
		НР - 93%; СП - 8%			309.10	2.96	219458	2102		67781	
		Фундаменты монолитные в осях 6-11; Д-Т									
34	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	67	19588.55	1114.76	1312433	74689	1143947	101715	1527279
		НР - 91%; СП - 8%			1399.95	268.32	93797	17978		113132	
35	1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки фундаментные. Устройство	м3	350	46380.27	3922.94	16233096	1373027	9997519	4714390	22623285
		НР - 91%; СП - 8%			13893.00	908.85	4862550	318099		1675799	
36	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	30.68679	22009.67	1388.33	675406	42603	8838	579620	1355429
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	623965	12981		100402	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	8.07926	243102.00	--	1964084	--	1964084	--	2121211
		СП - 8%			--	--	--	--		157127	
38	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2.59047	240026.00	--	621780	--	621780	--	671523
		СП - 8%			--	--	--	--		49742	
39	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	20.01706	225164.00	--	4507121	--	4507121	--	4867691
		СП - 8%			--	--	--	--		360570	
40	1106-0301-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	1.212	17997.12	968.82	21813	1174	350	18836	43901
		НР - 91%; СП - 8%			16740.30	338.40	20289	410		3252	
41	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1.212	225164.00	--	272899	--	272899	--	294731
		СП - 8%			--	--	--	--		21832	
42	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании	т	2.093	417990.67	1400.04	874854	2930	535792	306775	1276160
		НР - 91%; СП - 8%			160598.00	469.89	336132	983		94530	
43	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	1166.66667	903.12	20.08	1053644	23432	669600	338581	1503602
		НР - 93%; СП - 8%			309.10	2.96	360612	3453		111378	
		Рандбалка РБм1									
44	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	4.4	19588.55	1114.76	86190	4905	75125	6680	100299
		НР - 91%; СП - 8%			1399.95	268.32	6160	1181		7430	
45	1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки фундаментные. Устройство	м3	18.75	42514.14	3922.94	797140	73555	463091	252557	1133672
		НР - 91%; СП - 8%			13893.00	908.85	260494	17041		83976	
46	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.06709	22009.67	1388.33	23486	1481	307	20155	47133
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	21698	451		3491	
47	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.32209	243102.00	--	78301	--	78301	--	84565
		СП - 8%			--	--	--	--		6264	
48	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.745	225164.00	--	167747	--	167747	--	181167
		СП - 8%			--	--	--	--		13420	
49	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	62.5	903.12	20.08	56445	1255	35871	18138	80550

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%			309.10	2.96	19319	185		5967	
		Фундамент монолитный Фм1 - 8шт									
50	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1.6	19588.55	1114.76	31342	1784	27318	2429	36472
		НР - 91%; СП - 8%			1399.95	268.32	2240	429		2702	
51	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	6.72	32325.17	1951.33	217225	13113	151325	50985	289667
		НР - 91%; СП - 8%			7855.26	482.21	52787	3240		21457	
52	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.31632	22009.67	1388.33	6962	439	91	5975	13972
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	6432	134		1035	
53	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01296	243102.00	--	3151	--	3151	--	3403
		СП - 8%			--	--	--	--		252	
54	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.30336	225164.00	--	68306	--	68306	--	73770
		СП - 8%			--	--	--	--		5464	
55	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.2912	499572.00	--	145475	--	145475	--	157113
		СП - 8%			--	--	--	--		11638	
56	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	23.04	903.12	20.08	20808	463	13223	6686	29694
		НР - 93%; СП - 8%			309.10	2.96	7122	68		2200	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				68606499	3615733	49835554	14577136	89838330
							15155211	844609	--	6654690	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				68606499				
	Материалы		Тенге				29269513				
	Всего заработная плата		Тенге					15999820			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				20566043				
		Накладные расходы	Тенге				14577138				
		Сметная прибыль	Тенге				6654691				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				89838328				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12363
		Сметная заработная плата	Тенге					15999820			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				89838328				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12363
		Сметная заработная плата	Тенге					15999820			
		РАЗДЕЛ 4.=Монолитные стены=Лист 13									
		Стены в осях 1-5; А-Н									
57	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	147	39557.33	2546.19	5814928	374289	3738508	1633459	8044258
		НР - 91%; СП - 8%			11579.12	631.83	1702131	92879		595871	
58	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	16.3375	22009.67	1388.33	359583	22682	4705	308587	721624

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	332196	6911		53454	
59	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2.302	243102.00	--	559621	--	559621	--	604390
		СП - 8%			--	--	--	--		44770	
60	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	12.5276	225164.00	--	2820765	--	2820765	--	3046426
		СП - 8%			--	--	--	--		225661	
61	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1.50788	225164.00	--	339520	--	339520	--	366682
		СП - 8%			--	--	--	--		27162	
62	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0.03788	735105.56	1384.56	27846	52	24804	2743	33036
		НР - 91%; СП - 8%			78938.00	628.05	2990	24		2447	
		Стены в осях 12-16; А-Л									
63	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	146	39557.33	2546.19	5775371	371743	3713076	1622347	7989535
		НР - 91%; СП - 8%			11579.12	631.83	1690552	92247		591817	
64	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	13.8726	22009.67	1388.33	305331	19260	3995	262029	612750
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	282076	5868		45389	
65	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2.429	243102.00	--	590495	--	590495	--	637734
		СП - 8%			--	--	--	--		47240	
66	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	8.91054	240026.00	--	2138761	--	2138761	--	2309862
		СП - 8%			--	--	--	--		171101	
67	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	2.533	225164.00	--	570340	--	570340	--	615968
		СП - 8%			--	--	--	--		45627	
68	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0.03788	735105.56	1384.56	27846	52	24804	2743	33036
		НР - 91%; СП - 8%			78938.00	628.05	2990	24		2447	
		Стены в осях 6-11; Г-Т									
69	1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	м3	146	39557.33	2546.19	5775371	371743	3713076	1622347	7989535
		НР - 91%; СП - 8%			11579.12	631.83	1690552	92247		591817	
70	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	15.2468	22009.67	1388.33	335577	21168	4391	287986	673448

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	310018	6449		49885	
71	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	2.36156	243102.00	--	574100	--	574100	--	620028
		СП - 8%			--	--	--	--		45928	
72	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	12.8852	225164.00	--	2901283	--	2901283	--	3133386
		СП - 8%			--	--	--	--		232103	
73	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0.07576	735105.56	1384.56	55692	105	49607	5485	66071
		НР - 91%; СП - 8%			78938.00	628.05	5980	48		4894	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				28972429	1181095	21771851	5747726	37497769
							6019485	296697	--	2777613	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				28972429				
	Материалы		Тенге				11276964				
	Всего заработная плата		Тенге					6316182			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10494885				
		Накладные расходы	Тенге				5747726				
		Сметная прибыль	Тенге				2777612				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				37497767				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4826
		Сметная заработная плата	Тенге					6316182			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				37497767				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4826
		Сметная заработная плата	Тенге					6316182			
		РАЗДЕЛ 5.=Колонны=Лист 14									
74	1107-0502-0102 РСНБ РК 2015	**Колонны массой до 3 т. Установка в стаканы фундаментов**	шт. сборных конструкций	106	13659.72	4895.75	1447930	518949	152340	1156460	2812741
		НР - 118%; СП - 8%			7326.80	1918.96	776641	203410		208351	
75	1107-0502-0103 РСНБ РК 2015	**Колонны массой до 5 т. Установка в стаканы фундаментов**	шт. сборных конструкций	24	15523.22	5716.59	372557	137198	34492	300620	727032
		НР - 118%; СП - 8%			8369.46	2245.66	200867	53896		53854	
76	2104-9999-0105 РСНБ РК 2015	**Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В30 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)**	м3	145.496	119102.00	--	17328865	--	17328865	--	18715174
		СП - 8%			--	--	--	--		1386309	
		Узел 1 - 102шт									
77	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	3.06	28585.97	1114.76	87473	3411	79778	4645	99488
		НР - 91%; СП - 8%			1399.95	268.32	4284	821		7369	
78	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	1.412904	735105.56	1384.56	1038634	1956	925146	102301	1232210
		НР - 91%; СП - 8%			78938.00	628.05	111532	887		91275	
		Узел 2 - 12шт									
79	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0.6	28585.97	1114.76	17152	669	15643	911	19507
		НР - 91%; СП - 8%			1399.95	268.32	840	161		1445	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0.160704	735105.56	1384.56	118134	223	105225	11636	140152
		НР - 91%; СП - 8%			78938.00	628.05	12686	101		10382	
		Узел 3 - 6шт									
81	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0.12	28585.97	1114.76	3430	134	3128	182	3901
		НР - 91%; СП - 8%			1399.95	268.32	168	32		289	
82	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.037155	925645.56	1384.56	34392	51	24329	9133	47007
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	10012	23		3482	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				20448567	662592	18668946	1585888	23797212
							1117030	259331	--	1762756	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				20448567				
	Материалы		Тенге				1340081				
	Всего заработная плата		Тенге					1376361			
	Местные материалы		Тенге				17328865				
		Накладные расходы	Тенге				1585888				
		Сметная прибыль	Тенге				1762756				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				23797212				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								945
		Сметная заработная плата	Тенге					1376361			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				23797212				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								945
		Сметная заработная плата	Тенге					1376361			
		РАЗДЕЛ 6.=Ригеля=Лист 15									
83	1107-0503-0105 РСНБ РК 2015	Ригели, масса до 1 т. Укладка	шт. сборных конструкций	40	3992.88	1367.96	159715	54719	5334	133361	316523
		НР - 118%; СП - 8%			2491.56	333.89	99662	13356		23446	
84	1107-0503-0106 РСНБ РК 2015	Ригели, масса до 2 т. Укладка	шт. сборных конструкций	21	5959.07	1994.63	125140	41887	4446	104512	248025
		НР - 118%; СП - 8%			3752.72	464.87	78807	9762		18372	
85	2104-0106-9901 РСНБ РК 2015	Ригели железобетонные для гражданского строительства из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92	м3	23.2712	118020.00	--	2746467	--	2746467	--	2966184
		СП - 8%			--	--	--	--		219717	
		Каркасы ригелей на отм.-0.008 в осях 1-5; А-Н									
86	1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	5.8716	62346.86	6023.68	366076	35369	36640	357459	781417
		НР - 118%; СП - 8%			50083.00	1509.60	294067	8864		57883	
87	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.6716	22009.67	1388.33	36791	2321	481	31574	73834
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	33989	707		5469	
88	1106-0301-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	4.2	17997.12	968.82	75588	4069	1210	65275	152132
		НР - 91%; СП - 8%			16740.30	338.40	70309	1421		11269	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.6288	243102.00	--	152863	--	152863	--	165092
		СП - 8%			--	--	--	--		12229	
90	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1.0428	225164.00	--	234801	--	234801	--	253585
		СП - 8%			--	--	--	--		18784	
91	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	4.2	225164.00	--	945689	--	945689	--	1021344
		СП - 8%			--	--	--	--		75655	
92	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0752	925645.56	1384.56	69609	104	49240	18484	95140
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	20265	47		7047	
		Каркасы ригелей на отм.-0.008 в осях 12-16; А-Л									
93	1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	3.0077	62346.86	6023.68	187521	18117	18769	183107	400277
		НР - 118%; СП - 8%			50083.00	1509.60	150635	4540		29650	
94	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.8563	22009.67	1388.33	18847	1189	247	16174	37823
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	17411	362		2802	
95	1106-0301-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	2.1514	17997.12	968.82	38719	2084	620	33436	77928
		НР - 91%; СП - 8%			16740.30	338.40	36015	728		5772	
96	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.3264	243102.00	--	79348	--	79348	--	85696
		СП - 8%			--	--	--	--		6348	
97	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.5299	225164.00	--	119314	--	119314	--	128860
		СП - 8%			--	--	--	--		9545	
98	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	2.1514	225164.00	--	484418	--	484418	--	523171
		СП - 8%			--	--	--	--		38753	
99	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0472	925645.56	1384.56	43690	65	30906	11602	59715
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	12719	30		4423	
		Каркасы ригелей на отм.-0.068 в осях 6-11; Е-Т лист 24									
100	1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	7.5709	62346.86	6023.68	472022	45605	47244	460911	1007567
		НР - 118%; СП - 8%			50083.00	1509.60	379173	11429		74635	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	4.9761	22009.67	1388.33	109522	6908	1433	93990	219793
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	101181	2105		16281	
102	1106-0301-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	2.5948	17997.12	968.82	46699	2514	747	40327	93988
		НР - 91%; СП - 8%			16740.30	338.40	43438	878		6962	
103	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.9594	243102.00	--	233232	--	233232	--	251891
		СП - 8%			--	--	--	--		18659	
104	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1.1604	225164.00	--	261280	--	261280	--	282183
		СП - 8%			--	--	--	--		20902	
105	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	2.8563	225164.00	--	643136	--	643136	--	694587
		СП - 8%			--	--	--	--		51451	
106	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	2.5948	225164.00	--	584256	--	584256	--	630996
		СП - 8%			--	--	--	--		46740	
107	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0472	925645.56	1384.56	43690	65	30906	11602	59715
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	12719	30		4423	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**8278434**	**215017**	**6713027**	**1561814**	**10627466**
							1350392	**54259**	**--**	**787217**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8278434**				
	Материалы		Тенге				**228222**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1404651**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3738337**				
	Местные материалы		Тенге				**2746467**				
		Накладные расходы	Тенге				**1561812**				
		Сметная прибыль	Тенге				**787220**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**10627466**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**924**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1404651**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**10627466**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**924**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1404651**			
		РАЗДЕЛ 7.=Диафрагмы жесткости=Листы 28-39									
		Диафрагма монолитная Дм1									
108	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	6.03	37700.77	3667.43	227336	22115	149612	55190	305128
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	55609	5039		22602	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.72397	22009.67	1388.33	15934	1005	208	13675	31978
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	14721	306		2369	
110	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0476	243102.00	--	11572	--	11572	--	12497
		СП - 8%			--	--	--	--		926	
111	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.05933	243102.00	--	14423	--	14423	--	15577
		СП - 8%			--	--	--	--		1154	
112	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.17074	240026.00	--	40982	--	40982	--	44261
		СП - 8%			--	--	--	--		3279	
113	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.4463	225164.00	--	100491	--	100491	--	108530
		СП - 8%			--	--	--	--		8039	
		Диафрагма монолитная Дм2									
114	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	6.03	37700.77	3667.43	227336	22115	149612	55190	305128
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	55609	5039		22602	
115	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.72397	22009.67	1388.33	15934	1005	208	13675	31978
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	14721	306		2369	
116	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0476	243102.00	--	11572	--	11572	--	12497
		СП - 8%			--	--	--	--		926	
117	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.05933	243102.00	--	14423	--	14423	--	15577
		СП - 8%			--	--	--	--		1154	
118	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.17074	240026.00	--	40982	--	40982	--	44261
		СП - 8%			--	--	--	--		3279	
119	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.4463	225164.00	--	100491	--	100491	--	108530
		СП - 8%			--	--	--	--		8039	
		Диафрагма монолитная Дм2/1 - 2шт									
120	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	12.06	37700.77	3667.43	454671	44229	299224	110380	610255
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	111218	10078		45204	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.44794	22009.67	1388.33	31869	2010	418	27349	63955
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	29441	612		4737	
122	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0952	243102.00	--	23143	--	23143	--	24995
		СП - 8%			--	--	--	--		1851	
123	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.11866	243102.00	--	28846	--	28846	--	31154
		СП - 8%			--	--	--	--		2308	
124	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00936	240026.00	--	2247	--	2247	--	2426
		СП - 8%			--	--	--	--		180	
125	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.33212	240026.00	--	79717	--	79717	--	86095
		СП - 8%			--	--	--	--		6377	
126	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.8926	225164.00	--	200981	--	200981	--	217060
		СП - 8%			--	--	--	--		16079	
		Диафрагма монолитная Дм3									
127	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	6.45	37700.77	3667.43	243170	23655	160033	59034	326380
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	59482	5390		24176	
128	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.64912	22009.67	1388.33	14287	901	187	12261	28671
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	13199	275		2124	
129	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0476	243102.00	--	11572	--	11572	--	12497
		СП - 8%			--	--	--	--		926	
130	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06273	243102.00	--	15250	--	15250	--	16470
		СП - 8%			--	--	--	--		1220	
131	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.40123	240026.00	--	96306	--	96306	--	104010
		СП - 8%			--	--	--	--		7704	
132	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.13756	225164.00	--	30974	--	30974	--	33451
		СП - 8%			--	--	--	--		2478	
		Диафрагма монолитная Дм4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	6.45	37700.77	3667.43	243170	23655	160033	59034	326380
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	59482	5390		24176	
134	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.70504	22009.67	1388.33	15518	979	203	13317	31141
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	14336	298		2307	
135	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0476	243102.00	--	11572	--	11572	--	12497
		СП - 8%			--	--	--	--		926	
136	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06273	243102.00	--	15250	--	15250	--	16470
		СП - 8%			--	--	--	--		1220	
137	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.13454	240026.00	--	32293	--	32293	--	34877
		СП - 8%			--	--	--	--		2583	
138	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.32261	240026.00	--	77435	--	77435	--	83630
		СП - 8%			--	--	--	--		6195	
139	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0954	225164.00	--	21481	--	21481	--	23199
		СП - 8%			--	--	--	--		1718	
140	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.04216	225164.00	--	9493	--	9493	--	10252
		СП - 8%			--	--	--	--		759	
		Диафрагма монолитная Дм5 - 2шт									
141	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	9.9	37700.77	3667.43	373238	36308	245631	90610	500956
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	91299	8273		37108	
142	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.19614	22009.67	1388.33	26327	1661	344	22593	52833
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	24322	506		3914	
143	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.14152	243102.00	--	34404	--	34404	--	37156
		СП - 8%			--	--	--	--		2752	
144	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.29046	240026.00	--	69718	--	69718	--	75295
		СП - 8%			--	--	--	--		5577	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.76416	225164.00	--	172061	--	172061	--	185826
		СП - 8%			--	--	--	--		13765	
		Диафрагма монолитная Дм6									
146	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	4.95	37700.77	3667.43	186619	18154	122816	45305	250478
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	45649	4137		18554	
147	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.59807	22009.67	1388.33	13163	830	172	11297	26417
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	12161	253		1957	
148	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.07076	243102.00	--	17202	--	17202	--	18578
		СП - 8%			--	--	--	--		1376	
149	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.14523	240026.00	--	34859	--	34859	--	37648
		СП - 8%			--	--	--	--		2789	
150	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.38208	225164.00	--	86031	--	86031	--	92913
		СП - 8%			--	--	--	--		6882	
		Диафрагма монолитная Дм7									
151	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	4.95	37700.77	3667.43	186619	18154	122816	45305	250478
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	45649	4137		18554	
152	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.59807	22009.67	1388.33	13163	830	172	11297	26417
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	12161	253		1957	
153	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.07076	243102.00	--	17202	--	17202	--	18578
		СП - 8%			--	--	--	--		1376	
154	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.14523	240026.00	--	34859	--	34859	--	37648
		СП - 8%			--	--	--	--		2789	
155	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.38208	225164.00	--	86031	--	86031	--	92913
		СП - 8%			--	--	--	--		6882	
		Диафрагма монолитная Дм8									
156	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	4.95	37700.77	3667.43	186619	18154	122816	45305	250478

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	45649	4137		18554	
157	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.59599	22009.67	1388.33	13118	827	173	11257	26325
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	12118	252		1950	
158	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.07076	243102.00	--	17202	--	17202	--	18578
		СП - 8%			--	--	--	--		1376	
159	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.14315	240026.00	--	34360	--	34360	--	37108
		СП - 8%			--	--	--	--		2749	
160	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.38208	225164.00	--	86031	--	86031	--	92913
		СП - 8%			--	--	--	--		6882	
		Диафрагма монолитная Дм9									
161	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	4.95	37700.77	3667.43	186619	18154	122816	45305	250478
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	45649	4137		18554	
162	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.60471	22009.67	1388.33	13309	840	173	11422	26710
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	12296	256		1979	
163	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.07076	243102.00	--	17202	--	17202	--	18578
		СП - 8%			--	--	--	--		1376	
164	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.14315	240026.00	--	34360	--	34360	--	37108
		СП - 8%			--	--	--	--		2749	
165	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.3908	225164.00	--	87994	--	87994	--	95034
		СП - 8%			--	--	--	--		7040	
		Диафрагма монолитная Дм10									
166	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	3.96	37700.77	3667.43	149295	14523	98253	36244	200382
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	36519	3309		14843	
167	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.45988	22009.67	1388.33	10122	638	133	8686	20313
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	9351	195		1505	
168	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.08364	243102.00	--	20333	--	20333	--	21960
		СП - 8%			--	--	--	--		1627	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
169	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.29074	240026.00	--	69785	--	69785	--	75368
		СП - 8%			--	--	--	--		5583	
170	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0855	225164.00	--	19252	--	19252	--	20792
		СП - 8%			--	--	--	--		1540	
		Диафрагма монолитная Дм11									
171	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	4.11	37700.77	3667.43	154950	15073	101974	37617	207973
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	37903	3435		15405	
172	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.45888	22009.67	1388.33	10100	637	132	8667	20269
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	9331	194		1501	
173	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.08364	243102.00	--	20333	--	20333	--	21960
		СП - 8%			--	--	--	--		1627	
174	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.29074	240026.00	--	69785	--	69785	--	75368
		СП - 8%			--	--	--	--		5583	
175	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0845	225164.00	--	19026	--	19026	--	20548
		СП - 8%			--	--	--	--		1522	
		Диафрагма монолитная Дм11/1									
176	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	4.11	37700.77	3667.43	154950	15073	101974	37617	207973
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	37903	3435		15405	
177	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.45888	22009.67	1388.33	10100	637	132	8667	20269
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	9331	194		1501	
178	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.08364	243102.00	--	20333	--	20333	--	21960
		СП - 8%			--	--	--	--		1627	
179	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.29074	240026.00	--	69785	--	69785	--	75368
		СП - 8%			--	--	--	--		5583	
180	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0845	225164.00	--	19026	--	19026	--	20548
		СП - 8%			--	--	--	--		1522	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Диафрагма монолитная Дм12									
181	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	2.54	37700.77	3667.43	95760	9315	63021	23247	128528
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	23424	2123		9521	
182	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.3443	22009.67	1388.33	7578	478	99	6503	15208
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	7001	146		1126	
183	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06976	243102.00	--	16959	--	16959	--	18315
		СП - 8%			--	--	--	--		1357	
184	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.26244	240026.00	--	62992	--	62992	--	68032
		СП - 8%			--	--	--	--		5039	
185	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0121	225164.00	--	2724	--	2724	--	2942
		СП - 8%			--	--	--	--		218	
		Диафрагма монолитная Дм13									
186	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	3.07	37700.77	3667.43	115741	11259	76170	28098	155347
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	28312	2566		11507	
187	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.36214	22009.67	1388.33	7971	503	104	6840	15996
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	7364	153		1185	
188	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06058	243102.00	--	14727	--	14727	--	15905
		СП - 8%			--	--	--	--		1178	
189	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.24246	240026.00	--	58197	--	58197	--	62852
		СП - 8%			--	--	--	--		4656	
190	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0591	225164.00	--	13307	--	13307	--	14372
		СП - 8%			--	--	--	--		1065	
		Диафрагма монолитная Дм14									
191	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	4.11	37700.77	3667.43	154950	15073	101974	37617	207973
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	37903	3435		15405	
192	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.4167	22009.67	1388.33	9171	579	119	7871	18406

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	8473	176		1363	
193	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06976	243102.00	--	16959	--	16959	--	18315
		СП - 8%			--	--	--	--		1357	
194	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.26244	240026.00	--	62992	--	62992	--	68032
		СП - 8%			--	--	--	--		5039	
195	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0845	225164.00	--	19026	--	19026	--	20548
		СП - 8%			--	--	--	--		1522	
		Диафрагма монолитная Дм15 - 2шт									
196	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	7.92	37700.77	3667.43	298590	29046	196505	72488	400765
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	73039	6619		29686	
197	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.7479	22009.67	1388.33	16461	1038	216	14127	33035
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	15207	316		2447	
198	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.14152	243102.00	--	34404	--	34404	--	37156
		СП - 8%			--	--	--	--		2752	
199	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.47118	240026.00	--	113095	--	113095	--	122143
		СП - 8%			--	--	--	--		9048	
200	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.1352	225164.00	--	30442	--	30442	--	32878
		СП - 8%			--	--	--	--		2435	
		Диафрагма монолитная Дм16									
201	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	3.89	37700.77	3667.43	146656	14266	96516	35603	196840
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	35874	3251		14581	
202	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.45477	22009.67	1388.33	10009	631	131	8590	20087
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	9247	192		1488	
203	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06015	243102.00	--	14623	--	14623	--	15792
		СП - 8%			--	--	--	--		1170	
204	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.33094	240026.00	--	79434	--	79434	--	85789
		СП - 8%			--	--	--	--		6355	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
205	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06368	225164.00	--	14338	--	14338	--	15486
		СП - 8%			--	--	--	--		1147	
		Диафрагма монолитная Дм17									
206	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	3.86	37700.77	3667.43	145525	14156	95772	35329	195322
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	35597	3226		14468	
207	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.45477	22009.67	1388.33	10009	631	131	8590	20087
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	9247	192		1488	
208	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06015	243102.00	--	14623	--	14623	--	15792
		СП - 8%			--	--	--	--		1170	
209	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.33094	240026.00	--	79434	--	79434	--	85789
		СП - 8%			--	--	--	--		6355	
210	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06368	225164.00	--	14338	--	14338	--	15486
		СП - 8%			--	--	--	--		1147	
		Диафрагма монолитная Дм18									
211	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	6	37700.77	3667.43	226205	22005	148868	54915	303610
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	55332	5014		22490	
212	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.56303	22009.67	1388.33	12392	782	162	10635	24869
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	11448	238		1842	
213	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.10693	243102.00	--	25995	--	25995	--	28074
		СП - 8%			--	--	--	--		2080	
214	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.37978	240026.00	--	91157	--	91157	--	98450
		СП - 8%			--	--	--	--		7293	
215	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.07632	225164.00	--	17185	--	17185	--	18559
		СП - 8%			--	--	--	--		1375	
		Диафрагма монолитная Дм19									
216	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	4.95	37700.77	3667.43	186619	18154	122816	45305	250478

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	45649	4137		18554	
217	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.48771	22009.67	1388.33	10734	677	140	9212	21542
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	9917	206		1596	
218	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.07132	243102.00	--	17338	--	17338	--	18725
		СП - 8%			--	--	--	--		1387	
219	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.34007	240026.00	--	81626	--	81626	--	88156
		СП - 8%			--	--	--	--		6530	
220	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.07632	225164.00	--	17185	--	17185	--	18559
		СП - 8%			--	--	--	--		1375	
		Диафрагма монолитная Дм20									
221	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	4.95	37700.77	3667.43	186619	18154	122816	45305	250478
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	45649	4137		18554	
222	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.48771	22009.67	1388.33	10734	677	140	9212	21542
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	9917	206		1596	
223	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.07132	243102.00	--	17338	--	17338	--	18725
		СП - 8%			--	--	--	--		1387	
224	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.34007	240026.00	--	81626	--	81626	--	88156
		СП - 8%			--	--	--	--		6530	
225	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.07632	225164.00	--	17185	--	17185	--	18559
		СП - 8%			--	--	--	--		1375	
		Диафрагма монолитная Дм21									
226	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	4.95	37700.77	3667.43	186619	18154	122816	45305	250478
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	45649	4137		18554	
227	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.48771	22009.67	1388.33	10734	677	140	9212	21542
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	9917	206		1596	
228	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.07132	243102.00	--	17338	--	17338	--	18725
		СП - 8%			--	--	--	--		1387	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
229	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.34007	240026.00	--	81626	--	81626	--	88156
		СП - 8%			--	--	--	--		6530	
230	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.07632	225164.00	--	17185	--	17185	--	18559
		СП - 8%			--	--	--	--		1375	
		Диафрагма монолитная Дм21/1									
231	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	4.95	37700.77	3667.43	186619	18154	122816	45305	250478
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	45649	4137		18554	
232	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.48771	22009.67	1388.33	10734	677	140	9212	21542
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	9917	206		1596	
233	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.07132	243102.00	--	17338	--	17338	--	18725
		СП - 8%			--	--	--	--		1387	
234	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.34007	240026.00	--	81626	--	81626	--	88156
		СП - 8%			--	--	--	--		6530	
235	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.07632	225164.00	--	17185	--	17185	--	18559
		СП - 8%			--	--	--	--		1375	
		Диафрагма монолитная Дм22									
236	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	6.03	37700.77	3667.43	227336	22115	149612	55190	305128
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	55609	5039		22602	
237	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.48771	22009.67	1388.33	10734	677	140	9212	21542
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	9917	206		1596	
238	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.07132	243102.00	--	17338	--	17338	--	18725
		СП - 8%			--	--	--	--		1387	
239	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.34007	240026.00	--	81626	--	81626	--	88156
		СП - 8%			--	--	--	--		6530	
240	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.07632	225164.00	--	17185	--	17185	--	18559
		СП - 8%			--	--	--	--		1375	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Диафрагма монолитная Дм22/1 - 2шт									
241	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство**	м3	12.06	37700.77	3667.43	454671	44229	299224	110380	610255
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	111218	10078		45204	
242	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0.97542	22009.67	1388.33	21469	1354	281	18424	43084
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	19834	413		3191	
243	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.14264	243102.00	--	34676	--	34676	--	37450
		СП - 8%			--	--	--	--		2774	
244	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.68014	240026.00	--	163251	--	163251	--	176311
		СП - 8%			--	--	--	--		13060	
245	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.15264	225164.00	--	34369	--	34369	--	37119
		СП - 8%			--	--	--	--		2750	
		Обрамление отверстий. Лист 41									
246	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.05272	225164.00	--	11871	--	11871	--	12820
		СП - 8%			--	--	--	--		950	
247	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.08208	225164.00	--	18481	--	18481	--	19960
		СП - 8%			--	--	--	--		1479	
248	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16прим	**Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм /Бетон В15/ Монолитные заделки. Устройство**	м3	2.115	29590.96	2204.35	62585	4662	44086	13618	82299
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	13837	1127		6096	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				9789770	570285	7514234	1671644	12378330
							1705256	131717	--	916918	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9789770				
	Материалы		Тенге				3725221				
	Всего заработная плата		Тенге					1836973			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3789009				
		Накладные расходы	Тенге				1671645				
		Сметная прибыль	Тенге				916913				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				12378329				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1398
		Сметная заработная плата	Тенге					1836973			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				12378329				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1398
		Сметная заработная плата	Тенге					1836973			
		РАЗДЕЛ 8.=Перекрытия= Лист 45									
		Сборные плиты									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
249	1107-0504-0106 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	321	7395.15	1321.32	2373842	424144	704770	1592458	4283604
		НР - 118%; СП - 8%			3878.28	325.90	1244928	104613		317304	
250	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	2413.72	6756.00	--	16307092	--	16307092	--	17611660
		СП - 8%			--	--	--	--		1304567	
		Монолитные участки									
251	1106-0801-0108 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 150 мм. Устройство	м3	3	39722.53	2889.26	119168	8668	66548	41798	173843
		НР - 91%; СП - 8%			14650.80	659.92	43952	1980		12877	
252	1106-0801-0108 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 150 мм. Устройство	м3	177.5	45206.57	2889.26	8024167	512843	4910807	2473064	11337009
		НР - 91%; СП - 8%			14650.80	659.92	2600517	117135		839778	
253	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	17.18946	22009.67	1388.33	378334	23865	4950	324679	759255
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	349519	7271		56241	
254	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2.2693	243102.00	--	551671	--	551671	--	595805
		СП - 8%			--	--	--	--		44134	
255	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	13.83528	240026.00	--	3320827	--	3320827	--	3586493
		СП - 8%			--	--	--	--		265666	
256	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1.08488	225164.00	--	244276	--	244276	--	263818
		СП - 8%			--	--	--	--		19542	
257	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0256	925645.56	1384.56	23697	35	16763	6292	32388
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	6899	16		2399	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				31343074	969555	26127704	4438291	38643875
							4245815	231015	--	2862508	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				31343074				
	Материалы		Тенге				5703837				
	Всего заработная плата		Тенге					4476830			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4116774				
	Местные материалы		Тенге				16307092				
		Накладные расходы	Тенге				4438291				
		Сметная прибыль	Тенге				2862509				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				38643874				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3363
		Сметная заработная плата	Тенге					4476830			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				38643874				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3363

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					4476830			
		РАЗДЕЛ 9.=Элементы стен=Лист 48									
		Фундамент монолитный под перегородки									
258	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	4.1	27066.65	1998.69	110973	8195	83413	19344	140742
		НР - 91%; СП - 8%			4723.20	461.41	19365	1892		10425	
259	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.0294	272556.00	--	8013	--	8013	--	8654
		СП - 8%			--	--	--	--		641	
		Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2									
260	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0.155	348855.41	2302.61	54073	357	42246	10782	70043
		НР - 93%; СП - 8%			73996.80	799.20	11470	124		5188	
261	2113-0205-0702 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0.198	14498.00	--	2871	--	2871	--	3100
		СП - 8%			--	--	--	--		230	
		Сердечник монолитный СМ1-14шт									
262	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.42	29590.96	2204.35	12428	926	8754	2704	16343
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	2748	224		1211	
263	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.06048	22009.67	1388.33	1331	84	17	1142	2671
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	1230	26		198	
264	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00406	243102.00	--	987	--	987	--	1066
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
265	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.05642	240026.00	--	13542	--	13542	--	14626
		СП - 8%			--	--	--	--		1083	
266	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.02156	925645.56	1384.56	19957	30	14117	5299	27277
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	5810	14		2021	
		Сердечник монолитный СМ3-45шт									
267	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.9	29590.96	2204.35	26632	1984	18760	5795	35021
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	5888	480		2594	
268	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.1683	22009.67	1388.33	3704	234	48	3179	7434
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	3422	71		551	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
269	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0108	243102.00	--	2626	--	2626	--	2836
		СП - 8%			--	--	--	--		210	
270	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.1575	240026.00	--	37804	--	37804	--	40828
		СП - 8%			--	--	--	--		3024	
271	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0693	925645.56	1384.56	64147	96	45376	17034	87675
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	18675	44		6494	
		Сердечник монолитный СМ4-8шт									
272	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.56	29590.96	2204.35	16571	1234	11673	3606	21791
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	3664	298		1614	
273	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.06736	22009.67	1388.33	1483	94	19	1272	2975
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	1370	28		220	
274	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0064	243102.00	--	1556	--	1556	--	1680
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
275	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06096	240026.00	--	14632	--	14632	--	15803
		СП - 8%			--	--	--	--		1171	
276	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0184	925645.56	1384.56	17032	25	12049	4523	23279
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	4958	12		1724	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				410361	13258	318503	74680	523844
							78599	3212	--	38802	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				410361				
	Материалы		Тенге				236474				
	Всего заработная плата		Тенге					81811			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				82030				
		Накладные расходы	Тенге				74679				
		Сметная прибыль	Тенге				38803				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				523844				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
		Сметная заработная плата	Тенге					81811			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				523844				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
		Сметная заработная плата	Тенге					81811			
		РАЗДЕЛ 10.=Лестницы Л3, Л3н= Лист 49									
277	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0.7651	82223.60	26448.92	62909	20236	7819	28968	99227

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			45555.07	9316.81	34854	7128		7350	
278	2105-0204-0802 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0489	320063.00	--	15651	--	15651	--	16903
		СП - 8%			--	--	--	--		1252	
279	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.3312	439765.00	--	145650	--	145650	--	157302
		СП - 8%			--	--	--	--		11652	
280	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.01	276682.00	--	2767	--	2767	--	2988
		СП - 8%			--	--	--	--		221	
281	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.004	276660.00	--	1107	--	1107	--	1195
		СП - 8%			--	--	--	--		89	
282	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0335	326257.00	--	10930	--	10930	--	11804
		СП - 8%			--	--	--	--		874	
283	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	22.34092	97.93	2.43	2188	54	1026	769	3193
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	1108	7		237	
284	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	22.34092	83.92	1.73	1875	39	1188	451	2512
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	648	7		186	
285	1107-0518-0101 РСНБ РК 2015	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию	м ступеней	31.2	1569.93	56.01	48982	1748	1374	55054	112359
		НР - 118%; СП - 8%			1469.88	25.50	45860	796		8323	
286	2104-0110-9903 РСНБ РК 2015	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	31.2	3276.00	--	102211	--	102211	--	110388
		СП - 8%			--	--	--	--		8177	
287	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0.05	80322.56	1384.56	4016	69	--	3620	8247
		НР - 91%; СП - 8%			78938.00	628.05	3947	31		611	
288	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	м3	0.42	37715.18	2662.35	15840	1118	10367	4202	21646
		НР - 91%; СП - 8%			10369.23	624.84	4355	262		1603	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
289	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	м3	0.4	34081.48	2662.35	13633	1065	8420	4002	19045
		НР - 91%; СП - 8%			10369.23	624.84	4148	250		1411	
290	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.0452	22009.67	1388.33	995	63	13	854	1996
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	919	19		148	
291	2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0.0058	240224.00	--	1393	--	1393	--	1505
		СП - 8%			--	--	--	--		111	
292	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.031	240026.00	--	7441	--	7441	--	8036
		СП - 8%			--	--	--	--		595	
293	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0084	243102.00	--	2042	--	2042	--	2205
		СП - 8%			--	--	--	--		163	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				**439630**	**24392**	**319399**	**97920**	**580551**
							95839	**8500**	**--**	**43003**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**376720**				
	Материалы		Тенге				**22388**				
	Всего заработная плата		Тенге					**62356**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**186980**				
	Местные материалы		Тенге				**102211**				
		Накладные расходы	Тенге				**68952**				
		Сметная прибыль	Тенге				**35654**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**481326**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**46**
		Сметная заработная плата	Тенге					**62356**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**62909**				
	Материалы		Тенге				**7819**				
	Всего заработная плата		Тенге					**41982**			
		Накладные расходы	Тенге				**28968**				
		Сметная прибыль	Тенге				**7350**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**99227**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**28**
		Сметная заработная плата	Тенге					**41982**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				**580554**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**74**
		Сметная заработная плата	Тенге					**104339**			
		РАЗДЕЛ 11.Закладные детали ЗД1-ЗД7. Лист 50									
294	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0.05483	80322.56	1384.56	4404	76	--	3970	9044
		НР - 91%; СП - 8%			78938.00	628.05	4328	34		670	
295	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.00938	270862.56	1384.56	2541	13	--	2306	5234

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	2528	6		388	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				6945	89	--	6276	14278
							6856	40	--	1058	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6945				
	Всего заработная плата		Тенге					6896			
		Накладные расходы	Тенге				6276				
		Сметная прибыль	Тенге				1058				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14278				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					6896			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				14278				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					6896			
		РАЗДЕЛ 12.=Приямок шахты лифта=Лист 51									
296	**1106-1001-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство**	**м3**	**6.7**	**29916.26**	**2028.37**	**200439**	**13590**	**154806**	**33749**	**252923**
		НР - 91%; СП - 8%			**4782.54**	**752.84**	**32043**	**5044**		**18735**	
297	**1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**0.91409**	**22009.67**	**1388.33**	**20119**	**1269**	**263**	**17266**	**40375**
		НР - 91%; СП - 8%			**20333.34**	**423.00**	**18587**	**387**		**2991**	
298	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.05229**	**243102.00**	**--**	**12712**	**--**	**12712**	**--**	**13729**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1017**	
299	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.8618**	**240026.00**	**--**	**206854**	**--**	**206854**	**--**	**223403**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16548**	
300	**1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**	**0.01688**	**925645.56**	**1384.56**	**15625**	**23**	**11053**	**4149**	**21356**
		НР - 91%; СП - 8%			**269478.00**	**628.05**	**4549**	**11**		**1582**	
301	**2105-0101-0502 РСНБ РК 2015**	**Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-2014**	**т**	**0.0487**	**303358.00**	**--**	**14774**	**--**	**14774**	**--**	**15955**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1182**	
302	**2105-0106-2402 РСНБ РК 2015**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0.00162**	**325083.00**	**--**	**527**	**--**	**527**	**--**	**569**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**42**	
303	**2105-0106-2403 РСНБ РК 2015**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0.00636**	**326257.00**	**--**	**2075**	**--**	**2075**	**--**	**2241**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**166**	
304	**2105-0301-3002 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.00374**	**239602.00**	**--**	**896**	**--**	**896**	**--**	**968**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**72**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
305	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.00068**	**243102.00**	**--**	**165**	**--**	**165**	**--**	**179**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13**	
306	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.002108**	**240026.00**	**--**	**506**	**--**	**506**	**--**	**546**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**40**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**474691**	**14882**	**404631**	**55164**	**572244**
							55178	**5441**	**--**	**42388**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**474691**				
	Материалы		Тенге				**166122**				
	Всего заработная плата		Тенге					**60620**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**238509**				
		Накладные расходы	Тенге				**55164**				
		Сметная прибыль	Тенге				**42388**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**572244**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**46**
		Сметная заработная плата	Тенге					**60620**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				**572244**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**46**
		Сметная заработная плата	Тенге					**60620**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**300934010**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**36562846**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**24177664**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**6494282**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**177011964**		
		- Накладные расходы	Тенге							**40890130**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**22291406**	

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-1

(локальная смета)

на Конструкции железобетонные ниже отм.0.000

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-КЖ1

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	27556.6614	1326.82	36562846.42
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	3693.0959	1758.49	(6494281,71)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**36562846**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	4.3462	4692.00	20392.58
2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	3.9897	4531.00	18077.33
3	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	6.5722	234.00	1537.90
4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	905.0983	34.00	30773.34
5	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	205.5636	14.00	2877.89
6	3102-0103-0104 РСНБ РК 2015	Дизель-молоты, 2,5 т	маш.-ч	945.2520	2415.00	2282783.58
7	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0.6580	24.00	15.79
8	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	846.2738	2976.00	2518510.68
9	3102-0102-0101 РСНБ РК 2015	Копры гусеничные для свай длиной до 12 м	маш.-ч	945.2520	6264.00	5921058.53
10	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	904.6033	6135.00	5549740.96

1	2	3	4	5	6	7
11	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	84.8717	5204.00	441672.51
12	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	126.6990	4625.00	585983.05
13	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	329.4060	6278.00	2068010.87
14	3204-0102-0103 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, 35 т	маш.-ч	286.4400	11411.00	3268566.84
15	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0.0505	9340.00	471.64
16	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0045	26.00	0.12
17	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	7.4153	25.00	185.38
18	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.2219	26.00	5.77
19	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	833.2800	55.00	45830.40
20	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	54.0580	735.00	39732.65
21	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	51.9750	16.00	831.60
22	3304-0201-0101 РСНБ РК 2015	Тягачи седельные, 12 т	маш.-ч	35.8050	4098.00	146728.89
23	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2505.2066	152.00	380791.41
24	3101-0201-0106 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1,6 м3	маш.-ч	46.9092	11441.00	536688.16
25	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0.2984	139.00	41.48
26	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	78.4495	2876.00	225620.68
27	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.3954	149.00	58.92
28	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	66.3854	27.00	1792.40
29	3302-0201-0101 РСНБ РК 2015	Полуприцепы общего назначения, 12 т	маш.-ч	35.8050	765.00	27390.82
30	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	177.6276	185.00	32861.10
31	3401-0204-0201 РСНБ РК 2015	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	145.3316	197.00	28630.33
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**24177664**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**6494282**

1	2	3	4	5	6	7
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2102-0101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	167.3820	15040.00	2517425.28
2	2102-0101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	0.0302	17757.00	535.37
3	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	11.6874	18458.00	215726.03
4	2102-0101-0701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	25.8521	20052.00	518385.31
5	2102-0101-0801 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	8.3460	20922.00	174615.01
6	2102-0101-1001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	603.2145	22038.00	13293641.15
7	2102-0101-1201 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010	м3	1002.1081	23861.00	23911301.37
8	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0.0780	17616.00	1374.05
9	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	21.1117	20293.00	428419.73
10	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.4099	112.00	45.91
11	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	556.1494	96.00	53390.34
12	2105-0307-1013 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	591.0653	70.00	41374.57
13	2105-0310-1108 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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0.0143	4800.00	68.68
14	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	2.0836	654783.00	1364320.92
15	2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0.3403	686945.00	233739.91
16	2106-0801-0102 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	0.0008	473461.00	362.25
17	2106-0802-0104 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0.3581	614653.00	220076.51
18	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0008	69413.00	54.70
19	2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	3.2225	31325.00	100943.25

1	2	3	4	5	6	7
20	2107-0201-0203 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	7.2578	31325.00	227350.58
21	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	46.6558	25110.00	1171527.64
22	2107-0201-0305 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	42.9660	25110.00	1078876.26
23	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.3900	31325.00	12216.75
24	2107-0203-0302 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0087	31325.00	272.84
25	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	2.6128	31325.00	81846.34
26	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	33.4264	31325.00	1047080.54
27	2107-0304-0301 РСНБ РК 2015	Доски необрезные дубовые 2 сорта ГОСТ 2695-83	м3	2.7212	20062.00	54592.31
28	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	6653.2960	223.00	1483685.01
29	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	1.2799	32699.00	41853.06
30	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.4436	161592.00	71674.63
31	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.9672	499572.00	483162.48
32	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	4.7411	234006.00	1109445.85
33	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	8.8536	5717.00	50616.03
34	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	52.6074	374.00	19675.16
35	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.3137	164.00	51.45
36	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.6653	53700.00	35728.20
37	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0003	287565.00	96.37
38	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	43.3598	6932.00	300569.99
39	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0001	1863709.00	142.59
40	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	2.4822	211228.00	524299.83
41	2113-0812-1037 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0.0301	223312.00	6728.39

1	2	3	4	5	6	7
42	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.0031	219552.00	671.92
43	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.6540	208006.00	136037.17
44	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0022	462200.00	1038.96
45	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0003	447361.00	139.92
46	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0005	412813.00	189.51
47	2104-1204-9903 РСНБ РК 2015	Сваи квадратного и прямоугольного сечения сплошные и с круглой полостью длиной до 8 м, периметр сторон от 1001 мм до 1200 мм СТ РК 939-92	м	7812.0000	5378.00	42012936.00
48	2107-0101-9901 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	15.0395	32401.00	487295.89
49	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	4.1944	21.00	88.08
50	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	14.3220	425.00	6086.85
51	2204-0201-1301 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	28.8900	425.00	12278.25
52	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	2413.7200	6756.00	16307092.32
53	2113-0205-0702 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0.1980	14498.00	2870.60
54	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1721.6201	1176.00	2024625.18
55	2105-0101-0502 РСНБ РК 2015	Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-2014	т	0.0487	303358.00	14773.53
56	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0016	325083.00	526.63
57	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0399	326257.00	13004.60
58	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0100	276682.00	2766.82
59	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0040	276660.00	1106.64
60	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0015	438197.00	650.41
61	2105-0204-0802 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0489	320063.00	15651.08
62	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.3312	439765.00	145650.17

1	2	3	4	5	6	7
63	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	30.0514	243102.00	7305545.72
64	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0.4304	239602.00	103134.05
65	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	37.1923	240026.00	8927125.72
66	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	118.2594	225164.00	26627768.55
67	2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0.0058	240224.00	1393.30
68	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.1844	272556.00	50259.33
69	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	5384.5620	326.00	1755367.20
70	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.0020	521573.00	1048.72
71	2104-0106-9901 РСНБ РК 2015	Ригели железобетонные для гражданского строительства из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92	м3	23.2712	118020.00	2746467.02
72	2104-0110-9903 РСНБ РК 2015	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	31.2000	3276.00	102211.20
73	2104-9999-0105 РСНБ РК 2015	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В30 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	м3	145.4960	119102.00	17328864.59
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**177011959**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**237752469**
		Накладные расходы	**тенге**			**40890129**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**278642598**
		Сметная прибыль	**тенге**			**22291408**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**300934006**

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120010

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120010'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-2'Конструкции железобетонные выше отм.0.000'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015-КЖ1''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1.1,12=Ф1*
4	Р=Колонны. Лист 5-6=*
5	Е11-070502-0104'1+2+2''Колонны массой до 2 т. Установка на нижестоящие колонны'шт. сборных конструкций*
6	Е11-070502-0102'2+2+1+2+12+5+6+2+2+2+4+1+5+6+2''Колонны массой до 3 т. Установка в стаканы фундаментов'шт. сборных конструкций*
7	Е11-070502-0103'2+2+1+2+19+8+2+1+1+5+3+2+10+2+1+1+2+8+4+6+2+2+2+2+2+2+2+1+5+4+2''Колонны массой до 5 т. Установка в стаканы фундаментов'шт. сборных конструкций*
8	С121-049999-0105'(2.3,8+2.3,92+1.3,92+2.3,8+19.3,68+8.3,8+2.3,92+2.3,64+2,73.2+2,8.2+2,8+2,73.2+2,66.12+2,22.5+2,12.6+2,78.2+2,29.2+3,37+3,48+4,04+4,26+4,77+3.4,91+4,77.2+4,64.10+4,13.2+4,27+1,91+1,85.2+3,44+3,36.2+8.4+3,68+3,64+3,8+3,64+1,63+2,33+1,69+2,38+6.3,22+2.3,33+2.3,33+2.3,43+2.3,32+2.3,32+2.3,32+4.2,21+2,29+5.2,28+6.2,28+2.2,96+2.3,17+3,07+5.3,06+4.3,06+3,26+3,26):2,5''Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В30 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)'м3*
9	Р=Ригели Лист 5-6=*
10	Е11-070503-0105'4+4+2+2+2+90+71+25+39+27+12+18+36+8+20+40+14+4''Ригели, масса до 1 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
11	Е11-070503-0106'37+37+18+19+19+20''Ригели, масса до 2 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
12	С121-040106-9901'((37+37+18+19+19).1,186+(4+4+2+2+2).0,556+(90+71+25+39+27+12).0,969+18.0,944+36.0,242+8.0,847+20.1,017+40.0,993+20.0,169+14.0,532+4.0,435):2,5''Ригели железобетонные для гражданского строительства из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92'м3*
13	П2Узел 1 - 200шт.Лист 13*
14	Х1.200=Ф5*
15	Е11-060101-0101(РС100463РС100641)'0,05.Ф5''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
16	Е11-060301-0408(РС130007)'(0,9+9).Ф5:1000''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
17	С121-050106-2403'9.Ф5:1000''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005'т*
18	С121-050308-0121'0,6.Ф5''Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 1,6 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80'м2*
19	С121-130201-0901'(10+5,52+1,12).Ф5.0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
20	П2Узел 2 - 12шт*
21	Х1.12=Ф6*
22	Е11-060101-0101(РС100463РС100641)'0,06.Ф6''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
23	Е11-060301-0408(РС130007)'(0,6.1,53+1,57).Ф6:1000''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
24	С121-050106-2403'1,57.Ф6:1000''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005'т*
25	С121-050308-0121'0,6.Ф6''Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 1,6 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80'м2*
26	С121-130201-0211'(10.1,25.Ф6).0,001''Болты диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	С121-130202-0205'30.0,23.Ф6.0,001''Гайка шестигранная оцинкованная диаметром резьбы от 16 мм до 42 мм ГОСТ 1759.0-87'т*
28	С121-130203-0208'20.0,07.Ф6''Шайбы оцинкованные, диаметром от 30 до 42 мм ГОСТ 11371-78'кг*
29	П2Каркасы ригелей на отм.+2.990, +6.290, +9.590, +10,66, +14,085 в осях 1-5; А-Н Лист 23*
30	Е11-070107-0104(РС130010)'19.4.0,1494+10.0,0712+101.0,112+8.0,0435+(0,0128+0,0143+0,0232+0,0261).160+(0,0164+0,0127).48+(0,0116+0,0145).16+(0,0109+0,0128).78+(0,0174+0,0203+0,0192+0,0206).32+(0,0124+0,0107).16+(0,0145+0,0128).96+(0,0194+0,0223).240+0,0162.96+0,888.0,001.1941+0,6.0,001.36.4+(0,00692+0,00836).16=Ф1''Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка'т стальных элементов*
31	Е11-060301-0701(РС127726)'19.4.,1494+10.,0712+101.0,112+8.0,0435''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
32	С121-050301-3001'19.4.0,0336+10.0,0162+101.0,0276+8.0,0138+36.4.,0006''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
33	С121-050301-3202'19.4.0,115+10.0,055+101.0,0844+8.0,0514+(0,0128+0,0143+0,0232+0,0261).160+(0,0164+0,0127).48+(0,0116+0,0145).16+(0,0109+0,0128).78+(0,0174+0,0203+0,0192+0,0206).32+(0,0124+0,0107).16+(0,0145+0,0128).96+(0,0194+0,0223).240+0,0162.96+(0,00692+0,00836).16''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
34	С121-050301-3201'0,888.0,001.1941''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
35	Е11-060301-0408'4.4.,01415''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
36	Е11-060301-0407'296.0,00216''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
37	П2Каркасы ригелей на отм.+2.990, +6.290, +8,360, +10,785 в осях 12-16; А-Л Лист 23*
38	Е11-070107-0104(РС130010)'18.3.0,1494+8.0,0712+76.0,112+6.0,0435+(0,0128+0,0186+0,0232+0,0261).120+0,0164.39+0,0127.27+(0,0116+0,0145).12+(0,0109+0,0128).60+(0,0174+0,0203+0,025+0,0206).24+(0,0124+0,0107).12+(0,0145+0,0128).36+(0,0194+0,0223).180+0,0162.16.3+0,888.0,001.1401+0,6.0,001.36.3+(0,00693+0,00836).16''Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка'т стальных элементов*
39	Е11-060301-0701(РС127726)'18.3.0,1494+8.0,0712+76.0,112+6.0,0435''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
40	С121-050301-3001'18.3.0,0336+8.0,0162+76.0,0276+6.0,0138+36.3.,0006''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
41	С121-050301-3202'18.3.0,1158+8.0,055+76.0,0844+6.0,0514+(0,0128+0,0186+0,0232+0,0261).120+0,0164.39+0,0127.27+(0,0116+0,0145).12+(0,0109+0,0128).60+(0,0174+0,0203+0,025+0,0206).24+(0,0124+0,0107).12+(0,0145+0,0128).36+(0,0194+0,0223).180+0,0162.16.3+0,6.0,001.36.3+(0,00693+0,00836).16''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
42	С121-050301-3201'1401.,000888''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
43	Е11-060301-0408'4.2.,01415''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
44	Е11-060301-0407'204.0,00216''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
45	П2Каркасы ригелей на отм.+2,990, +6.290, +8,360, +10.785 в осях 6-11; Е-Т Лист 25*
46	Е11-070107-0104(РС130010)'9.0,112+4.0,0602+4.0,0316+(39+27+20).0,1347+0,13901.14+0,13205.14+0,0145.12+0,0142.(44+17+17)+0,0143.(46+15+15)+(0,0253+0,0223).(114+60+30+12)+0,00299.(400+290+120+130)+0,6.0,001.80+(0,0087+0,00983).(66+58)+0,0116.12+(0,0153+0,0167).16.3+(0,0079+0,0091).6+(0,006+0,00482+0,0131+0,0108).16+0,0056.12''Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка'т стальных элементов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
47	E11-060301-0701(PC127726)'9.0,112+4.0,0602+4.0,0316+(39+27+20).0,1347+0,13901.14+0,13205.14''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
48	C121-050301-3001'9.0,0276+4.0,0234+4.0,0126+(39+27+20).0,0299+0,03055.14+0,02925.14+0,6.0,001.80''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
49	C121-050301-3202'9.0,0844+4.0,0368+4.0,019+(39+27+20).0,095+0,0984.14+0,0932.14+0,0145.12+0,0142.(44+17+17)+0,0143.(46+15+15)+(0,0253+0,0223).(114+60+30+12)+0,00299.(400+290+120+130)+(0,0087+0,00983).(66+58)+0,0116.12+(0,0153+0,0167).16.3+(0,0079+0,0091).6+(0,006+0,00482+0,0131+0,0108).16+0,0056.12''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
50	C121-050301-3201'(39+27+20).0,0098+0,01006.14+0,0096.14''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
51	E11-060301-0408'4.2.,01415''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
52	E11-060301-0407'48.,0014+184.,00216''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
53	P=Диафрагмы жесткости. Лист 32-44=*
54	П2Диафрагма монолитная Дм1*
55	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'15,21''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
56	E11-060301-0701(PC127726)'2,12742''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
57	C121-050301-3001'0,17+0,21981''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
58	C121-050301-3201'0,41481+1,3228''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
59	П2Диафрагма монолитная Дм2*
60	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'16,9''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
61	E11-060301-0701(PC127726)'1,9243''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
62	C121-050301-3001'0,17+0,22171''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
63	C121-050301-3201'0,8132+0,07676''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
64	C121-050301-3202'0,64263''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
65	П2Диафрагма монолитная Дм2/1 - 2шт*
66	H43=2*
67	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'16,9''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
68	E11-060301-0701(PC127726)'1,9243''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
69	C121-050301-3001'0,17+0,22171''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
70	C121-050301-3201'0,8132+0,07676''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
71	C121-050301-3202'0,64263''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
72	H43=1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
73	П2Диафрагма монолитная Дм3*
74	Е11-060601-0205(РС100533РС100615)'17,74''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
75	Е11-060301-0701(РС127726)'2,11003''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
76	С121-050301-3001'0,17+0,23431''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
77	С121-050301-3201'0,42511+1,28061''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
78	П2Диафрагма монолитная Дм4*
79	Е11-060601-0205(РС100533РС100615)'19,1''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
80	Е11-060301-0701(РС127726)'2,13156''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
81	С121-050301-3001'0,170+0,2126''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
82	С121-050301-3201'0,36654+1,38242''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
83	П2Диафрагма монолитная Дм5 - 2шт*
84	Н43=2*
85	Е11-060601-0205(РС100533РС100615)'12,16''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
86	Е11-060301-0701(РС127726)'1,47112''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
87	С121-050301-3001'0,17+0,13638''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
88	С121-050301-3201'0,35107+0,81367''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
89	Н43=1*
90	П2Диафрагма монолитная Дм6*
91	Е11-060601-0205(РС100533РС100615)'12,16''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
92	Е11-060301-0701(РС127726)'1,49802''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
93	С121-050301-3001'0,17+0,19854''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
94	С121-050301-3201'0,35107+0,77841''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
95	П2Диафрагма монолитная Дм7*
96	Е11-060601-0205(РС100533РС100615)'12,16''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
97	Е11-060301-0701(РС127726)'1,49802''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
98	С121-050301-3001'0,17+0,19854''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
99	С121-050301-3201'0,35107+0,77841''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
100	П2Диафрагма монолитная Дм8*
101	Е11-060601-0205(РС100533РС100615)'11,25''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
102	Е11-060301-0701(РС127726)'1,55329''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
103	С121-050301-3001'0,136+0,12089''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
104	С121-050301-3201'0,67641+0,61999''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
105	П2Диафрагма монолитная Дм9*
106	Е11-060601-0205(РС100533РС100615)'10,19''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
107	Е11-060301-0701(РС127726)'1,51311''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
108	С121-050301-3001'0,136+0,1166''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
109	С121-050301-3201'0,29493+0,96558''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
110	П2Диафрагма монолитная Дм10*
111	Е11-060601-0205(РС100533РС100615)'10,62''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
112	Е11-060301-0701(РС127726)'1,58521''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
113	С121-050301-3001'0,18304+0,12545''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
114	С121-050301-3201'0,01012+1,0614''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
115	С121-050301-3202'0,2052''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
116	П2Диафрагма монолитная Дм11*
117	Е11-060601-0205(РС100533РС100615)'7,27''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
118	Е11-060301-0701(РС127726)'1,39015''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
119	С121-050301-3001'0,16196+0,31516''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
120	С121-050301-3201'0,71311+0,19992''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
121	П2Диафрагма монолитная Дм11/1*
122	Е11-060601-0205(РС100533РС100615)'7,27''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
123	Е11-060301-0701(РС127726)'1,39015''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
124	С121-050301-3001'0,16196+0,31516''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
125	С121-050301-3201'0,71311+0,19992''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
126	П2Диафрагма монолитная Дм12*
127	Е11-060601-0205(РС100533РС100615)'9''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
128	Е11-060301-0701(РС127726)'1,33452''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
129	С121-050301-3001'0,0952+0,14596''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
130	С121-050301-3201'0,30233+0,79103''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
131	П2Диафрагма монолитная Дм13*
132	Е11-060601-0205(РС100533РС100615)'9''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
133	Е11-060301-0701(РС127726)'1,8386''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
134	С121-050301-3001'0,0476+0,13614''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
135	С121-050301-3201'0,21194+1,1695''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
136	С121-050301-3202'0,27342''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
137	П2Диафрагма монолитная Дм14*
138	Е11-060601-0205(РС100533РС100615)'7,27''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
139	Е11-060301-0701(РС127726)'1,14613''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
140	С121-050301-3001'0,1103+0,0476''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
141	С121-050301-3201'0,26118+0,72705''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
142	П2Диафрагма монолитная Дм15 - 2шт*
143	Н43=2*
144	Е11-060601-0205(РС100533РС100615)'10,91''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
145	Е11-060301-0701(РС127726)'1,28754''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
146	С121-050301-3001'0,153+0,06768''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
147	С121-050301-3201'0,32306+0,7438''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
148	Н43=1*
149	П2Диафрагма монолитная Дм16*
150	Е11-060601-0205(РС100533РС100615)'12,17''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
151	Е11-060301-0701(РС127726)'1,45066''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
152	С121-050301-3001'0,1598+0,08841''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
153	С121-050301-3201'0,31887+0,62502''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
154	С121-050301-3202'0,25856''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
155	П2Диафрагма монолитная Дм17*
156	Е11-060601-0205(РС100533РС100615)'10,04''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
157	E11-060301-0701(РС127726)'1,46886''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
158	C121-050301-3001'0,1564+0,09963''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
159	C121-050301-3201'0,33546+0,68345''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
160	C121-050301-3202'0,19392''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
161	П2Диафрагма монолитная Дм18*
162	E11-060601-0205(РС100533РС100615)'10,7''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
163	E11-060301-0701(РС127726)'1,33868''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
164	C121-050301-3001'0,1258+0,16689''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
165	C121-050301-3201'0,31461+0,73138''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
166	П2Диафрагма монолитная Дм19*
167	E11-060601-0205(РС100533РС100615)'7,52''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
168	E11-060301-0701(РС127726)'1,25592''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
169	C121-050301-3001'0,1224+0,09628''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
170	C121-050301-3201'0,11464+0,17204''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
171	C121-050301-3202'0,75056''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
172	П2Диафрагма монолитная Дм20*
173	E11-060601-0205(РС100533РС100615)'8,42''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
174	E11-060301-0701(РС127726)'1,22938''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
175	C121-050301-3001'0,1224+0,10579''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
176	C121-050301-3201'0,24866+0,75253''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
177	П2Диафрагма монолитная Дм21*
178	E11-060601-0205(РС100533РС100615)'8,47''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
179	E11-060301-0701(РС127726)'0,85155''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
180	C121-050301-3001'0,1224+0,08915''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
181	C121-050301-3201'0,09576+0,54424''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
182	П2Диафрагма монолитная Дм21/1*
183	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'8,47''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
184	E11-060301-0701(PC127726)'0,85155''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
185	C121-050301-3001'0,1224+0,08915''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
186	C121-050301-3201'0,09576+0,54424''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
187	П2Диафрагма монолитная Дм22*
188	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'10,7''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
189	E11-060301-0701(PC127726)'1,17183''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
190	C121-050301-3001'0,1258+0,15669''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
191	C121-050301-3201'0,11902+0,4927''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
192	C121-050301-3202'0,27762''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
193	П2Диафрагма монолитная Дм22/1 - 2шт*
194	H43=2*
195	E11-060601-0205(PC100533PC100615)'10,7''Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
196	E11-060301-0701(PC127726)'1,17183''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
197	C121-050301-3001'0,1258+0,15669''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
198	C121-050301-3201'0,11902+0,4927''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
199	C121-050301-3202'0,27762''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
200	H43=1*
201	P=Перекрытия Лист 49-59=*
202	П2Сборные плиты на отм. +3.220*
203	E11-070504-0106'18+29+34+82+2+2+20+1+41+55+7+2+1+3+4+3+3+1+1+1+6+9+7''Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
204	C121-040108-9903'5,9.1,5.25+5,9.1,2.36+5,7.1,5.78+5,7.1,2.138+5,7.1.27+5,9.1.1+6,9.1,2.3+5,8.1,2.13+6,9.1.1+5,8.1.7+5,8.1,5.2+6,9.1,5.1''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
205	П2Монолитные участки на отм. +3.220*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
206	E11-060801-0108(PC100533PC100641)(PC274377)'177,5''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство'м3*
207	E11-060801-0108(PC274377)'3''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство'м3*
208	E11-060301-0701(PC127726)'16,43625''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
209	C121-050301-3001'2,2636''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
210	C121-050301-3201'13,78337''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
211	C121-050301-3202'0,38928''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
212	E11-060301-0407'0,0256''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
213	П2Сборные плиты на отм. +6.520*
214	E11-070504-0106'253''Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
215	C121-040108-9903'1830,19''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
216	П2Монолитные участки на отм. +6.520*
217	E11-060801-0108(PC100533PC100641)(PC274377)'148''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство'м3*
218	E11-060801-0108(PC274377)'2,4''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство'м3*
219	E11-060301-0701(PC127726)'13,66144''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
220	C121-050301-3001'1,89472''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
221	C121-050301-3201'11,37744''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
222	C121-050301-3202'0,38928''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
223	П2Сборные плиты на отм. +9.820*
224	E11-070504-0106'9+14+20+51+7+1+3+2+3+2+2+6+9+1''Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
225	C121-040108-9903'5,9.1,5.11+5,9.1,2.19+5,7.1,5.22+5,7.1,2.54+5,7.1.7+6,9.1,2.2+5,8.1.6+5,8.1,2.9''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
226	П2Монолитные участки на отм. +9.820*
227	E11-060801-0108(PC100533PC100641)(PC274377)'74''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство'м3*
228	E11-060801-0108(PC274377)'1,2''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство'м3*
229	E11-060301-0701(PC127726)'7,0508''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
230	C121-050301-3001'0,97204''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
231	С121-050301-3201'5,68948''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
232	С121-050301-3202'0,38928''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
233	П2Сборные плиты на отм. +11,860 (Лист 62)*
234	Е11-070504-0106'8+12+18+47+7+4+2+3+6+9+1''Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
235	С121-040108-9903'5,9.1,5.8+5,9.1,2.14+5,7.1,5.20+5,7.1,2.50+5,7.1.7+5,8.1,2.12+5,8.1.6''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
236	П2Монолитные участки на отм. +11,860*
237	Е11-060801-0108(РС100533РС100641)(РС274377)'66''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство'м3*
238	Е11-060801-0108(РС274377)'1,07''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство'м3*
239	Е11-060301-0701(РС127726)'6,68436''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
240	С121-050301-3001'0,83752''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
241	С121-050301-3201'4,98324''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
242	С121-050301-3202'0,8636''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
243	П2Сборные плиты на отм. +8,590 (Лист 62)*
244	Е11-070504-0106'6+9+26+40+4+3+4+3''Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
245	С121-040108-9903'5,9.1,5.7+5,9.1,2.9+5,7.1,5.28+5,7.1,2.43+5,7.1.4+2,9.1.1+5,8.1,2.3''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
246	П2Монолитные участки на отм. +8,590*
247	Е11-060801-0108(РС100533РС100641)(РС274377)'66''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство'м3*
248	Е11-060801-0108(РС274377)'1,07''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство'м3*
249	Е11-060301-0701(РС127726)'6,686231''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
250	С121-050301-3001'0,86304''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
251	С121-050301-3201'5,13567''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
252	С121-050301-3202'0,8636''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
253	П2Сборные плиты на отм. +11,005 (Лист 63)*
254	Е11-070504-0106'2''Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
255	С121-040108-9903'5,7.1,5.2''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
256	П2Монолитные участки на отм. +11,005*
257	Е11-060801-0108(РС100533РС100641)(РС274377)'3,1''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство'м3*
258	Е11-060801-0108(РС274377)'0,02''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство'м3*
259	Е11-060301-0701(РС127726)'0,21364''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
260	С121-050301-3001'0,00946''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
261	С121-050301-3201'0,06864''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
262	С121-050301-3202'0,20418''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
263	П2Сборные плиты на отм. +14,305 (Лист 63)*
264	Е11-070504-0106'2''Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны'шт. сборных конструкций*
265	С121-040108-9903'5,7.1,5.2''Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92'м2*
266	П2Монолитные участки на отм. +14,305*
267	Е11-060801-0108(РС100533РС100641)(РС274377)'3,1''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство'м3*
268	Е11-060801-0108(РС274377)'0,02''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство'м3*
269	Е11-060301-0701(РС127726)'0,21364''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
270	С121-050301-3001'0,00946''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
271	С121-050301-3201'0,06864''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
272	С121-050301-3202'0,20418''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
273	Р=Элементы стен на отм. -0,080; -0,680 (л.68)=*
274	П2Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2*
275	Е11-080201-0701(РС127707РС127709)'(2260.0,34+1334.0,53):1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
276	С121-130201-1103'724''Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
277	С121-050301-3201'0,0064''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
278	С121-050301-3001'0,00023''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
279	П2Сердечник монолитный СМ1-44шт*
280	Н43=44*
281	Е11-060601-0105'0,04''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
282	E11-060301-0701(РС127726)'0,00578''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
283	C121-050301-3001'0,00032''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
284	C121-050301-3201'0,00546''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
285	E11-060301-0407'0,00166''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
286	П2Сердечник монолитный СМ2-33шт*
287	Н43=33*
288	E11-060601-0105'0,03''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
289	E11-060301-0701(РС127726)'0,00522''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
290	C121-050301-3001'0,00028''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
291	C121-050301-3201'0,00494''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
292	E11-060301-0407'0,00166''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
293	П2Сердечник монолитный СМ3-3шт*
294	Н43=3*
295	E11-060601-0105'0,08''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
296	E11-060301-0701(РС127726)'0,00899''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
297	C121-050301-3001'0,0008''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
298	C121-050301-3201'0,00819''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
299	E11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
300	П2Сердечник монолитный СМ4-124шт*
301	Н43=124*
302	E11-060601-0105'0,07''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
303	E11-060301-0701(РС127726)'0,00811''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
304	C121-050301-3001'0,0007''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
305	C121-050301-3201'0,00741''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
306	E11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
307	П2Сердечник монолитный СМ4/1-4шт*
308	Н43=4*
309	E11-060601-0105'0,07''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
310	E11-060301-0701(РС127726)'0,01133''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
311	C121-050301-3001'0,00095''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
312	C121-050301-3201'0,01038''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
313	E11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
314	П2Сердечник монолитный СМ5-34шт*
315	Н43=34*
316	Е11-060601-0105'0,04''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
317	Е11-060301-0701(РС127726)'0,0069''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
318	С121-050301-3001'0,00038''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
319	С121-050301-3201'0,00652''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
320	Е11-060301-0407'0,00166''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
321	П2Сердечник монолитный СМ6-47шт*
322	Н43=47*
323	Е11-060601-0105'0,04''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
324	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00634''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
325	С121-050301-3001'0,00034''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
326	С121-050301-3201'0,006''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
327	Е11-060301-0407'0,00166''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
328	П2Сердечник монолитный СМ7-4шт*
329	Н43=4*
330	Е11-060601-0105'0,09''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
331	Е11-060301-0701(РС127726)'0,01079''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
332	С121-050301-3001'0,00101''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
333	С121-050301-3201'0,00978''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
334	Е11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
335	П2Сердечник монолитный СМ8-62шт*
336	Н43=62*
337	Е11-060601-0105'0,08''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
338	Е11-060301-0701(РС127726)'0,0099''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
339	С121-050301-3001'0,0009''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
340	С121-050301-3201'0,009''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
341	Е11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
342	П2Сердечник монолитный СМ9-2шт*
343	Н43=2*
344	Е11-060601-0105'0,05''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
345	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00525''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
346	С121-050301-3001'0,00031''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
347	С121-050301-3201'0,00494''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
348	Е11-060301-0407'0,00233''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
349	П2Сердечник монолитный СМ10-2шт*
350	Н43=2*
351	Е11-060601-0105'0,13''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
352	Е11-060301-0701(РС127726)'0,01762''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
353	С121-050301-3001'0,0028''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
354	С121-050301-3201'0,01482''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
355	Е11-060301-0407'0,00689''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
356	П2Сердечник монолитный СМ11-3шт*
357	Н43=3*
358	Е11-060601-0105'0,37''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
359	Е11-060301-0701(РС127726)'0,02627''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
360	С121-050301-3001'0,00551''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
361	С121-050301-3201'0,02076''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
362	Е11-060301-0407'0,01451''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
363	П2Перемычки монолитные Прм1-6шт*
364	Н43=6*
365	Е11-060701-0109'0,02''Перемычки. Устройство'м3*
366	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00468''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
367	С121-050301-3001'0,00096''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
368	С121-050301-3201'0,00372''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
369	П2Перемычки монолитные Прм2-26шт*
370	Н43=26*
371	Е11-060701-0109'0,02''Перемычки. Устройство'м3*
372	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00432''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
373	С121-050301-3001'0,00084''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
374	С121-050301-3201'0,00348''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
375	П2Перемычки монолитные Прм3*
376	Н43=1*
377	Е11-060701-0109'0,02''Перемычки. Устройство'м3*
378	Е11-060301-0701(РС127726)'0,0048''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
379	C121-050301-3001'0,00096''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
380	C121-050301-3201'0,00384''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
381	П2Перемычки монолитные Прм4-17шт*
382	Н43=17*
383	E11-060701-0109'0,02''Перемычки. Устройство'м3*
384	E11-060301-0701(РС127726)'0,00404''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
385	C121-050301-3001'0,00084''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
386	C121-050301-3201'0,0032''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
387	П2Перемычки монолитные Прм5-6шт*
388	Н43=6*
389	E11-060701-0109'0,01''Перемычки. Устройство'м3*
390	E11-060301-0701(РС127726)'0,00368''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
391	C121-050301-3001'0,00072''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
392	C121-050301-3201'0,00296''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
393	П2Перемычки монолитные Прм6-2шт*
394	Н43=2*
395	E11-060701-0109'0,08''Перемычки. Устройство'м3*
396	E11-060301-0701(РС127726)'0,01076''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
397	C121-050301-3001'0,00288''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
398	C121-050301-3201'0,00788''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
399	E11-060301-0407'0,00276''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
400	П2Перемычки монолитные Прм7*
401	Н43=1*
402	E11-060701-0109'0,04''Перемычки. Устройство'м3*
403	E11-060301-0701(РС127726)'0,00586''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
404	C121-050301-3001'0,00162''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
405	C121-050301-3201'0,00424''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
406	П2Перемычки монолитные Прм8*
407	E11-060701-0109'0,04''Перемычки. Устройство'м3*
408	E11-060301-0701(РС127726)'0,0516''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
409	C121-050301-3001'0,00144''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
410	С121-050301-3201'0,00372''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
411	П2Перемычки монолитные Прм9*
412	Е11-060701-0109'0,02''Перемычки. Устройство'м3*
413	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00528''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
414	С121-050301-3001'0,00108''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
415	С121-050301-3201'0,0042''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
416	П2Перемычки монолитные Прм10-2шт*
417	Н43=2*
418	Е11-060701-0109'0,08''Перемычки. Устройство'м3*
419	Е11-060301-0701(РС127726)'0,01134''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
420	С121-050301-3001'0,00306''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
421	С121-050301-3201'0,00828''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
422	П2Перемычки монолитные Прм15-11шт*
423	Н43=11*
424	Е11-060701-0109'0,04''Перемычки. Устройство'м3*
425	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00536''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
426	С121-050301-3001'0,00144''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
427	С121-050301-3201'0,00392''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
428	Н43=1*
429	Р=Элементы стен на отм. +3.220=(лист 72)*
430	П2Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2*
431	Е11-080201-0701(РС127707РС127709)'(445.0,34+767.0,53):1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических
432	С121-130201-1103'480''Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
433	С121-050301-3201'0,0064''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
434	С121-050301-3001'0,00023''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
435	П2Сердечник монолитный СМ1-23шт*
436	Н43=23*
437	Е11-060601-0105'0,04''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
438	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00584''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
439	С121-050301-3001'0,00038''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
440	С121-050301-3201'0,00546''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
441	Е11-060301-0407'0,00166''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
442	П2Сердечник монолитный СМ2-35шт*
443	Н43=35*
444	Е11-060601-0105'0,03''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
445	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00522''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
446	С121-050301-3001'0,00028''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
447	С121-050301-3201'0,00494''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
448	Е11-060301-0407'0,00166''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
449	П2Сердечник монолитный СМ3-4шт*
450	Н43=4*
451	Е11-060601-0105'0,07''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
452	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00811''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
453	С121-050301-3001'0,0007''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
454	С121-050301-3201'0,00741''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
455	Е11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
456	П2Сердечник монолитный СМ4-175шт*
457	Н43=175*
458	Е11-060601-0105'0,07''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
459	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00811''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
460	С121-050301-3001'0,0007''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
461	С121-050301-3201'0,00741''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
462	Е11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
463	П2Сердечник монолитный СМ9*
464	Н43=1*
465	Е11-060601-0105'0,05''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
466	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00525''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
467	С121-050301-3001'0,00031''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
468	С121-050301-3201'0,00494''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
469	Е11-060301-0407'0,00166''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
470	П2Сердечник монолитный СМ10-2шт*
471	Н43=2*
472	Е11-060601-0105'0,13''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
473	Е11-060301-0701(РС127726)'0,01762''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
474	С121-050301-3001'0,0028''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
475	С121-050301-3201'0,01482''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
476	Е11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
477	П2Перемычки монолитные Прм1-1шт*
478	Н43=1*
479	Е11-060701-0109'0,02''Перемычки. Устройство'м3*
480	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00468''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
481	С121-050301-3001'0,00096''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
482	С121-050301-3201'0,00372''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
483	П2Перемычки монолитные Прм2-3шт*
484	Н43=3*
485	Е11-060701-0109'0,02''Перемычки. Устройство'м3*
486	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00432''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
487	С121-050301-3001'0,00084''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
488	С121-050301-3201'0,00348''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
489	П2Перемычки монолитные Прм4-10шт*
490	Н43=10*
491	Е11-060701-0109'0,02''Перемычки. Устройство'м3*
492	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00404''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
493	С121-050301-3001'0,00084''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
494	С121-050301-3201'0,0032''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
495	Н43=1*
496	Р=Элементы стен на отм. +6.520=(лист 76)*
497	П2Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2*
498	Е11-080201-0701(РС127707РС127709)'(234,6.0,34+1216,9.0,53):1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
499	С121-130201-1103'402''Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
500	П2Сердечник монолитный СМ1-12шт*
501	Н43=12*
502	Е11-060601-0105'0,04''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
503	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00584''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
504	С121-050301-3001'0,00038''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
505	С121-050301-3201'0,00546''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
506	Е11-060301-0407'0,00166''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
507	П2Сердечник монолитный СМ2-11шт*
508	Н43=11*
509	Е11-060601-0105'0,03''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
510	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00522''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
511	С121-050301-3001'0,00028''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
512	С121-050301-3201'0,00494''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
513	Е11-060301-0407'0,00166''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
514	П2Сердечник монолитный СМ3-5шт*
515	Н43=5*
516	Е11-060601-0105'0,08''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
517	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00899''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
518	С121-050301-3001'0,0008''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
519	С121-050301-3201'0,00819''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
520	Е11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
521	П2Сердечник монолитный СМ4-93шт*
522	Н43=93*
523	Е11-060601-0105'0,07''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
524	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00811''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
525	С121-050301-3001'0,0007''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
526	С121-050301-3201'0,00741''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
527	Е11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
528	П2Сердечник монолитный СМ9*
529	Н43=1*
530	Е11-060601-0105'0,05''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
531	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00525''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
532	С121-050301-3001'0,00031''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
533	С121-050301-3201'0,00494''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
534	Е11-060301-0407'0,00166''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
535	П2Сердечник монолитный СМ10-2шт*
536	Н43=2*
537	Е11-060601-0105'0,13''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
538	Е11-060301-0701(РС127726)'0,01762''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
539	С121-050301-3001'0,0028''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
540	С121-050301-3201'0,01482''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
541	Е11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
542	П2Сердечник монолитный СМ12*
543	Н43=1*
544	Е11-060601-0105'0,06''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
545	Е11-060301-0701(РС127726)'0,01755''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
546	С121-050301-3001'0,00208''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
547	С121-050301-3201'0,01482''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
548	Е11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
549	П2Сердечник монолитный СМ13-40шт*
550	Н43=40*
551	Е11-060601-0105'0,04''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
552	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00449''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
553	С121-050301-3001'0,00035''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
554	С121-050301-3201'0,00414''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
555	Е11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
556	П2Сердечник монолитный СМ14-36шт*
557	Н43=36*
558	Е11-060601-0105'0,08''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
559	Е11-060301-0701(РС127726)'0,0095''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
560	С121-050301-3001'0,0008''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
561	С121-050301-3201'0,00867''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
562	Е11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
563	П2Перемычки монолитные Прм1*
564	Н43=1*
565	Е11-060701-0109'0,02''Перемычки. Устройство'м3*
566	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00468''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
567	С121-050301-3001'0,00096''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
568	С121-050301-3201'0,00372''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
569	П2Перемычки монолитные Прм2*
570	Е11-060701-0109'0,02''Перемычки. Устройство'м3*
571	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00432''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
572	С121-050301-3001'0,00084''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
573	С121-050301-3201'0,00348''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
574	П2Перемычки монолитные Прм4-9шт*
575	Н43=9*
576	Е11-060701-0109'0,02''Перемычки. Устройство'м3*
577	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00404''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
578	С121-050301-3001'0,00084''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
579	С121-050301-3201'0,0032''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
580	Н43=1*
581	Р=Элементы стен на отм. +9.820=(лист 77)*
582	П2Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2*
583	Е11-080201-0701(РС127707РС127709)'(2,6.0,34+203,6.0,53):1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
584	С121-130201-1103'180''Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
585	П2Сердечник монолитный СМ13-88шт*
586	Н43=88*
587	Е11-060601-0105'0,04''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
588	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00449''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
589	С121-050301-3001'0,00035''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
590	С121-050301-3201'0,00414''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
591	Е11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
592	П2Сердечник монолитный СМ19-2шт*
593	Н43=2*
594	Е11-060601-0105'0,013''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
595	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00293''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
596	С121-050301-3001'0,00017''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
597	С121-050301-3201'0,00276''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
598	Е11-060301-0407'0,00166''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
599	Н43=1*
600	Р=Элементы стен на отм. +8.590=(лист 78)*
601	П2Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2*
602	Е11-080201-0701(РС127707РС127709)'(2,6.0,34+175,2.0,53):1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
603	С121-130201-1103'99''Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
604	П2Сердечник монолитный СМ16-55шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
605	Н43=55*
606	Е11-060601-0105'0,02''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
607	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00316''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
608	С121-050301-3001'0,00025''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
609	С121-050301-3201'0,00291''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
610	Е11-060301-0407'0,00138''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
611	П2Сердечник монолитный СМ17-10шт*
612	Н43=10*
613	Е11-060601-0105'0,02''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
614	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00207''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
615	С121-050301-3001'0,00015''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
616	С121-050301-3201'0,00192''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
617	Е11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
618	П2Сердечник монолитный СМ18-10шт*
619	Н43=10*
620	Е11-060601-0105'0,05''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
621	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00552''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
622	С121-050301-3001'0,00045''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
623	С121-050301-3201'0,00507''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
624	Е11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
625	П2Сердечник монолитный СМ20-2шт*
626	Н43=2*
627	Е11-060601-0105'0,01''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
628	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00133''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
629	С121-050301-3001'0,0007''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
630	С121-050301-3201'0,00126''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
631	Е11-060301-0407'0,00166''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
632	П2Обвязка монолитная Обм-1 -140,7мп*
633	Н43=140,7*
634	Е11-060701-0109прим'0,04''Перемычки. Устройство Бетон В15'м3*
635	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00448''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
636	С121-050301-3001'0,00093''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
637	C121-050301-3201'0,00355''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
638	H43=1*
639	P=Элементы стен на отм. +9.820=(лист 79)*
640	П2Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2*
641	E11-080201-0701(PC127707PC127709)'(235.0,53):1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
642	C121-130201-1103'24''Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
643	П2Сердечник монолитный СМ15-24шт*
644	H43=24*
645	E11-060601-0105'0,08''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
646	E11-060301-0701(PC127726)'0,00872''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
647	C121-050301-3001'0,0008''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
648	C121-050301-3201'0,00792''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
649	E11-060301-0407'0,00138''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
650	П2Обвязка монолитная Обм-1 -47мп*
651	H43=47*
652	E11-060701-0109прим'0,04''Перемычки. Устройство Бетон В15'м3*
653	E11-060301-0701(PC127726)'0,00448''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
654	C121-050301-3001'0,00093''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
655	C121-050301-3201'0,00355''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
656	H43=1*
657	P=Элементы стен на отм. +10.370=(лист 79)*
658	П2Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2*
659	E11-080201-0701(PC127707PC127709)'(516.0,53):1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
660	C121-130201-1103'48''Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
661	П2Сердечник монолитный СМ21-32шт*
662	H43=32*
663	E11-060601-0105'0,08''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
664	E11-060301-0701(PC127726)'0,0101''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
665	C121-050301-3001'0,0008''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
666	C121-050301-3201'0,0093''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
667	E11-060301-0407'0,00138''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
668	П2Сердечник монолитный СМ24-12шт*
669	H43=12*
670	E11-060601-0105'0,4''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
671	E11-060301-0701(PC127726)'0,07414''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
672	C121-050301-3001'0,0088''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
673	C121-050301-3202'0,05184''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
674	C121-050301-3202'0,0135''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
675	П2Сердечник монолитный СМ25-4шт*
676	Н43=4*
677	E11-060601-0105'0,45''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
678	E11-060301-0701(PC127726)'0,07414''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
679	C121-050301-3001'0,0088''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
680	C121-050301-3202'0,05184''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
681	C121-050301-3202'0,0135''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
682	П2Обвязка монолитная Обм-1 -103,2мп*
683	Н43=103,2*
684	E11-060701-0109прим'0,04''Перемычки. Устройство Бетон В15'м3*
685	E11-060301-0701(PC127726)'0,00448''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
686	C121-050301-3001'0,00093''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
687	C121-050301-3201'0,00355''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
688	Н43=1*
689	Р=Элементы стен на отм. +11.890=(лист 80)*
690	П2Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2*
691	E11-080201-0701(PC127707PC127709)'(175,2.0,53):1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
692	C121-130201-1103'87''Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
693	П2Сердечник монолитный СМ22-74шт*
694	Н43=74*
695	E11-060601-0105'0,02''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
696	E11-060301-0701(PC127726)'0,00287''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
697	C121-050301-3001'0,0002''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
698	C121-050301-3201'0,00267''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
699	E11-060301-0407'0,00138''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
700	П2Сердечник монолитный СМ18-13шт*
701	Н43=13*
702	E11-060601-0105'0,05''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
703	E11-060301-0701(PC127726)'0,00552''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
704	C121-050301-3001'0,00045''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
705	C121-050301-3201'0,00507''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
706	E11-060301-0407'0,00382''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
707	П2Обвязка монолитная Обм-1 -140,7мп*
708	H43=140,7*
709	E11-060701-0109прим'0,04''Перемычки. Устройство Бетон В15'м3*
710	E11-060301-0701(PC127726)'0,00448''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
711	C121-050301-3001'0,00093''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
712	C121-050301-3201'0,00355''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
713	H43=1*
714	P=Элементы стен на отм. +14.315=(лист 80)*
715	П2Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2*
716	E11-080201-0701(PC127707PC127709)'(50,5.0,53):1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
717	C121-130201-1103'13''Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
718	П2Сердечник монолитный СМ22-13шт*
719	H43=13*
720	E11-060601-0105'0,02''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
721	E11-060301-0701(PC127726)'0,00287''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
722	C121-050301-3001'0,0002''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
723	C121-050301-3201'0,00267''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
724	E11-060301-0407'0,00138''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
725	П2Обвязка монолитная Обм-1 -16,8мп*
726	H43=16,8*
727	E11-060701-0109прим'0,04''Перемычки. Устройство Бетон В15'м3*
728	E11-060301-0701(PC127726)'0,00448''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
729	C121-050301-3001'0,00093''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
730	C121-050301-3201'0,00355''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
731	H43=1*
732	P=Элементы стен на отм. +9.820=(лист 81)*
733	П2Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2*
734	E11-080201-0701(PC127707PC127709)'(13,5.0,53):1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
735	C121-130201-1103'10''Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
736	П2Сердечник монолитный СМ23-10шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
737	Н43=10*
738	Е11-060601-0105'0,03''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
739	Е11-060301-0701(РС127726)'0,0034''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
740	С121-050301-3001'0,00025''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
741	С121-050301-3201'0,00315''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
742	Е11-060301-0407'0,00138''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
743	П2Обвязка монолитная Обм-1 -13,5мп*
744	Н43=13,5*
745	Е11-060701-0109прим'0,04''Перемычки. Устройство Бетон В15'м3*
746	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00448''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
747	С121-050301-3001'0,00093''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
748	С121-050301-3201'0,00355''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
749	Н43=1*
750	Р=Элементы стен на отм. +11.015=(лист 81)*
751	П2Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2*
752	Е11-080201-0701(РС127707РС127709)'(16,5.0,53):1000''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
753	С121-130201-1103'13''Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90'шт.*
754	П2Сердечник монолитный СМ22-13шт*
755	Н43=13*
756	Е11-060601-0105'0,02''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
757	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00287''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
758	С121-050301-3001'0,0002''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
759	С121-050301-3201'0,00267''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
760	Е11-060301-0407'0,00138''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
761	П2Обвязка монолитная Обм-1 -16,5мп*
762	Н43=16,5*
763	Е11-060701-0109прим'0,04''Перемычки. Устройство Бетон В15'м3*
764	Е11-060301-0701(РС127726)'0,00448''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
765	С121-050301-3001'0,00093''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
766	С121-050301-3201'0,00355''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
767	Н43=1*
768	РСтены и перегородки кирпичные(лист 82/1)*
769	П2Блок А*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
770	E11-080201-0110(PC102640PC102641)(PC245636PC102867)'92,28=Ф1''Каркасы стен при высоте этажа до 4 м. Заполнение /Кирпич М100, рас-р М50/'м3 кладки*
771	E11-080201-0107(PC245636PC102867)'34,89=Ф2''Стены из кирпича внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка'м3 кладки*
772	E11-080301-0101(PC102640PC249731=20)(PC245706)'189,44=Ф3''Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
773	C121-030301-0403'Ф3.0,92''Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007'м3*
774	E11-080401-0305(PC245640PC102867)(PC245636PC102867)'(59,01):0,12''Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м /Кирпич М100, раствор М50/'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
775	E11-080801-0501(PC102633PC102634)'20,28''Шахты вентиляционные. Кладка'м3 кладки (без вычета пустот)*
776	E11-080201-0101(PC102640PC102634)(PC245636PC102867)'1,35''Воздухозаборные шахты. Кладка 'м3 кладки*
777	E11-080201-1103(PC104918PC102867)(PC245636PC102867)'32,2''Карнизы, пояски и тому подобные участки стен из кирпича, толщиной 510 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
778	П2Блок Б*
779	E11-080201-0110(PC102640PC102641)(PC245636PC102867)'160,4=Ф1''Каркасы стен при высоте этажа до 4 м. Заполнение /Кирпич М100, рас-р М50/'м3 кладки*
780	E11-080301-0101(PC102640PC249731=20)(PC245706)'51,89+14,65=Ф3''Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
781	C121-030301-0403'Ф3.0,92''Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007'м3*
782	E11-080401-0305(PC245636PC102867)'74,19:0,12''Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м /Кирпич М100, раствор М50/'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
783	E11-080201-1103(PC104918PC102867)(PC245636PC102867)'112,7''Карнизы, пояски и тому подобные участки стен из кирпича, толщиной 510 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
784	E11-080201-0101(PC102640PC102634)(PC245636PC102867)'2,5''Воздухозаборные шахты. Кладка 'м3 кладки*
785	П2Блок В*
786	E11-080201-0110(PC102640PC102641)(PC245636PC102867)'62,3=Ф1''Каркасы стен при высоте этажа до 4 м. Заполнение /Кирпич М100, рас-р М50/'м3 кладки*
787	E11-080201-0107(PC245636PC102867)'19,86=Ф2''Стены из кирпича внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка'м3 кладки*
788	E11-080301-0101(PC102640PC249731=20)(PC245706)'121,67=Ф3''Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
789	C121-030301-0403'Ф3.0,92''Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007'м3*
790	E11-080401-0305(PC245640PC102867)(PC245636PC102867)'40,26:0,12''Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м /Кирпич М100, раствор М50/'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
791	E11-080801-0501(PC102633PC102634)'16,59''Шахты вентиляционные. Кладка'м3 кладки (без вычета пустот)*
792	E11-080201-0101(PC102640PC102634)(PC245636PC102867)'1,26''Воздухозаборные шахты. Кладка 'м3 кладки*
793	E11-080201-1103(PC104918PC102867)(PC245636PC102867)'29,5''Карнизы, пояски и тому подобные участки стен из кирпича, толщиной 510 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м'м3 кладки*
794	П2Фундменты под перегородки (Альбом АР-3, лист 10)*
795	E11-060101-0120(PC274377)'0,052.309,203''Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство'м3*
796	C121-050301-3001'0,5.0,001.309,203''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
797	С121-050301-3201'1,86.0,001.309,203''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
798	П2Деформационные швы (Альбом АР-3, лист 11)*
799	Е11-061401-0201'75,98'' Устройство деформационных швов с применением резиновых прокладок'м шва*
800	С121-130804-1401'151,96''Шнур полиэтиленовый'м*
801	Е11-061401-0202(РС125548РС279797)(РС279797=0,004)'123,12'' Устройство деформационных швов с применением стальных листов'м шва*
802	С121-130804-1401'123,12''Шнур полиэтиленовый'м*
803	Р=Металлические элементы покрытия=(лист 83)*
804	Е11-090301-0301'6,6235+7,0632+4,75175=Ф7''Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м'т конструкций*
805	С121-060801-0101'6,6235+7,0632''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
806	С121-060801-0102'4,75175''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т'т*
807	Е11-130301-1406'Ф7.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
808	Е11-060301-0408'20.20,9:1000''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
809	Р=Парапет=*
810	Е11-060601-0105'5,5''Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство'м3*
811	Е11-060301-0701(РС127726)'0,31184''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
812	С121-050301-3001'0,02964''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
813	С121-050301-3201'0,2822''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
814	Е11-060301-0407'(19,8+50+78+131,04+339,84+361,92):1000''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
815	Е11-060301-0408'(265,2+26,52+72,92):1000''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
816	Р=Перекрытие=*
817	Е11-090401-0201'255''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м2 покрытия*
818	С121-100103-1007'255.1,04''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,9 мм СТ РК EN 508-1-
819	Е11-060801-0109(РС100533РС100615)'19,9''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м3*
820	Е11-060301-0701(РС127726)'3,9919''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
821	С121-050301-3001'0,1458''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
822	С121-050301-3201'3,8461''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
823	Р=Металлический каркас шахты лифта=*
824	Е11-090305-0101'(1852,17+172,56+66,28+300,96+35,04+9,66+34,08+129,06+193,24):1000=Ф7''Рамы коробчатого сечения пролетом до 24 м. Монтаж'т конструкций*
825	С121-060801-0202'Ф7''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т'т*
826	Е11-130301-1406'Ф7.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
827	Р=Лестница Л1=(лист 87)*
828	Е11-060101-0105'0,2''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 3 м3. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
829	E11-060301-0408',025''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
830	E11-090304-0101(РС248298)'0,2643+0,13.2+0,1503.2+0,1605.12=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
831	C121-060208-0401'0,13.2+0,1503.2+0,1605.12''Косоуры'т*
832	C121-060405-1701'0,2643''Балки под установку направляющих лифтов, обрамление проемов, конструкции боковых помещений и т.п.'т*
833	E11-070518-0101(РС246728)'9.1,2+74.1,5''Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию'м ступеней*
834	C121-040110-9903'1,2.9+74.1,5''Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84'м*
835	E11-090501-0301(РС144746=,000039)'172''Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами'болт*
836	E11-070107-0103'0,0238+0,06+0,0228+0,03+0,08+0,075+0,401''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
837	E11-060301-0301(РС100467РС100615)'34''Перекрытия. Укладка бетона толщиной 100 мм'м2*
838	E11-060301-0410(РС274377)',029+,2399+,0528''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
839	C121-050309-0301',0029''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
840	C121-050309-0302',0528''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
841	C121-050309-0303',2399''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
842	E11-150205-0102'6.3,7.4''Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание улучшенное с отделкой косоуров и балок без тяг'м2 горизонтальной проекции (поэтажно)*
843	E11-130301-1406'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
844	Р=Лестница Л2=(лист 89)*
845	E11-060101-0105'0,2''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 3 м3. Устройство'м3*
846	E11-060301-0408'0,025''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
847	E11-090304-0101(РС248298)'0,1762+0,13.2+0,1503.2+0,1605.8=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
848	C121-060208-0401'0,13.2+0,1503.2+0,1605.8''Косоуры'т*
849	C121-060405-1701'0,1762''Балки под установку направляющих лифтов, обрамление проемов, конструкции боковых помещений и т.п.'т*
850	E11-070518-0101(РС246728)'9.1,2+52.1,5''Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию'м ступеней*
851	C121-040110-9903'1,2.9+52.1,5''Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84'м*
852	E11-090501-0301(РС144746=,000039)'128''Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами'болт*
853	E11-070107-0103'0,0178+0,045+0,0152+0,02+0,0608+0,057+0,3016''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
854	E11-060301-0301(РС100467РС100615)'26''Перекрытия. Укладка бетона толщиной 100 мм'м2*
855	E11-060301-0410(РС274377)',0396+,1786+,0029''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
856	C121-050309-0301',0029''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
857	C121-050309-0302',0396''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
858	C121-050309-0303',1786''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
859	E11-150205-0102'6.3,7.3''Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание улучшенное с отделкой косоуров и балок без тяг'м2 горизонтальной проекции (поэтажно)*
860	E11-130301-1406'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
861	Р=Лестница Л4, Л4н=(лист 91)*
862	Н43=2*
863	Е11-060101-0105'0,2''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 3 м3. Устройство'м3*
864	Е11-060301-0408',025''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
865	Е11-090304-0101(РС248298)'0,3192+0,1762+0,1503+0,321.4+0,1526=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
866	С121-060208-0401'0,1503+0,321.4+0,1526''Косоуры'т*
867	С121-060405-1701',1762''Балки под установку направляющих лифтов, обрамление проемов, конструкции боковых помещений и т.п.'т*
868	С121-060408-0501'0,3192''Стойки'т*
869	Е11-070518-0101(РС246728)'11.1,2+52.1,5''Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию'м ступеней*
870	С121-040110-9903'1,2.11+52.1,5''Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84'м*
871	Е11-090501-0301(РС144746=,000039)'128''Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами'болт*
872	Е11-070107-0103'0,3016+0,0178+0,045+0,0152+0,02+0,0608+0,057+0,008''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
873	Е11-060301-0301(РС100467РС100615)'26''Перекрытия. Укладка бетона толщиной 100 мм'м2*
874	Е11-060301-0410(РС274377)',0396+,1786+,0029''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
875	С121-050309-0301',0029''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
876	С121-050309-0302',0396''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
877	С121-050309-0303',1786''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
878	Е11-150205-0102'3,18.6.3''Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание улучшенное с отделкой косоуров и балок без тяг'м2 горизонтальной проекции (поэтажно)*
879	Е11-130301-1406'Ф1.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
880	Н43=1*
881	Р=Лестница ЛП1=(лист 100)*
882	П2Фундамент монолитный Фм1 - 8шт*
883	Н43=8*
884	Е11-080101-0202'0,6.0,7.0,1''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
885	Е11-060101-0105'0,39''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
886	Е11-060301-0701(РС127726)'(1,5+1,52+16,8):1000''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
887	С121-050301-3201'(1,5+1,52):1000''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
888	С121-050301-3201'0,0168''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
889	С121-130201-0901'2.1,57.0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
890	Н43=1*
891	П2Фундамент монолитный Фм2 - 1шт*
892	Е11-080101-0202'0,8.1,6.0,1''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
893	Е11-060101-0105'0,84''Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
894	П2Лестница*
895	Е11-090304-0101(Н5.1,1)'(4.90,88+4.64,99):1000=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
896	Е11-090304-0101'(242,3+221,3+279,45+157,05+128,92+128,92+2.52,56+2.20,05+2.35+53,2+2.29,4+57,7+2.12,3+34+57,7+27,4+54,2.2+45,4.2+45,4.2):1000=Ф2''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
897	Е11-130301-1406'(Ф1+Ф2).29.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
898	Р=Кровля=(лист 108и-118)*
899	Е11-120101-1501'2340''Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
900	Е11-120101-1502'2340''Пароизоляция оклеечная. Устройство на каждый последующий слой'м2 изолируемой поверхности*
901	Е11-120101-1303(РС248659)'2340''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
902	С121-110102-0106'514,8.1,03''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-
903	Е11-120101-1701'2340''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
904	Е11-120101-1702(Н5.15)(Н52.15)(Н53.15) К=15'2340''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
905	Е11-060301-0410(РС274377)'2.2340.0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
906	С121-050309-0301'2.2340.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-
907	ПОграждение МОК-1*
908	Е11-090305-0401(РС248298)'12,2.0,001''Ограждения защитные. Монтаж'т конструкций*
909	С121-050304-0402'(9,47+2,29).0,001''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)'т*
910	С121-050101-0403'0,26.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89'т*
911	Е11-090501-0301(РС144746=0,000047)'4''Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами'болт*
912	Пслуховое окно СО-1 (5 шт)*
913	Н43=5*
914	Е11-100106-0101(РС131502)(РС131597=0,02)(РС131600=0,08)(РС133828)(РС147501)(РС131541=0,18)'1''Окна слуховые. Устройство'слуховое окно*
915	Е11-100501-0105(РС134848)'1,7''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*
916	С121-090201-0301'1,7''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99'м2*
917	С121-050101-0401'0,16.0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97'т*
918	Е11-120101-0706(РС134936)(РС248491)'2,8''Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей'м2 кровли*
919	С121-100101-0504'2,8.1,06''Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,55 мм, толщиной защитного покрытия от 46 мкм до 50 мкм СТ РК 2083-2011'м2*
920	Н43=1*
921	Е11-100105-0101'30''Стропила. Установка с изготовлением'м3 древесины в конструкции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
922	E11-100102-0401'3,23+13,5+1,5+0,85+4,5+8+0,195''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
923	E11-100114-0401'8+0,65+0,87''Прогоны из досок. Укладка по фермам'м3 древесины в конструкции*
924	E11-090302-0301(PC248298)'(252+3,28).0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
925	E11-090501-0204'(252+3,28).0,001''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при
926	C121-050201-0502'0,252.1,06''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
927	C121-050101-0403'3,28.0,001.1,06''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89'т*
928	E11-130301-0406'18''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
929	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'18''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
930	E11-120101-0705(PC134936)(PC248491)'3173''Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м2 кровли*
931	C121-100101-0504'3173.1,06''Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,55 мм, толщиной защитного покрытия от 46 мкм до 50 мкм СТ РК 2083-2011'м2*
932	E11-100115-0101'30+3,23+13,5+1,5+0,85+4,5+8+0,195+8+0,65+0,87''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
933	E11-100115-0201'3173''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
934	E11-100116-0205'3173''Покрытия прогонов по фермам. Антисептирование пастами'м2 покрытия*
935	E11-080101-0303'337''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя'м2 поверхности*
936	E11-080101-0303(PC135545PC135519)'238,6''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя'м2 поверхности*
937	ПАнтисейсмический пояс*
938	E11-060701-0201(PC100533PC279225)(PC274377)'18''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
939	C121-050301-3001'0,058''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
940	E11-060301-0401(PC130722)'0,366''Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
941	E11-060301-0701(PC274377)'2,8938''Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
942	C121-050301-3001'10.0,426.318.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
943	C121-050301-3202'4.1,21.318.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
944	ПСтремянка СМ-1 (3 шт)*
945	H43=3*
946	E11-090304-0101(PC248298)'20,51.0,001''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
947	C121-050301-3001'2,53.0,001.1,06''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
948	C121-050201-0502'17,98.0,001.1,06''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
949	ПЛюк Л-1 (3 шт)*
950	E11-090601-0101(PC248298)'49,76.0,001''Конструкции дверей, люков, лазов. Монтаж'т конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
951	С121-050201-0502'(9,76+7,75).0,001.1,064''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
952	С121-050101-0403'22,12.0,001.1,064''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89'т*
953	С121-050101-0401'10,05.0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97'т*
954	С121-050301-3001'0,08.0,001.1,064''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
955	С121-070201-0107'0,0052''Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
956	Е11-260101-1101(РС248665)'0,032''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
957	С121-110102-0104'1,24.0,032''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-
958	Е11-100104-0203'0,8.0,8''Подшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм'м2 потолков*
959	С121-130211-0501'2''Петля накладная'шт.*
960	Е11-130301-0406'2,5''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
961	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2,5''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м2*
962	К'''Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2
(Локальный сметный расчет)

на Конструкции железобетонные выше отм.0.000
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-КЖ1

Сметная стоимость	437093,809	тыс.тенге
Сметная заработная плата	58241,975	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	43,073	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.=Колонны. Лист 5-6=										
1	1107-0502-0104 РСНБ РК 2015	**Колонны массой до 2 т. Установка на нижестоящие колонны**	шт. сборных конструкций	5		19231.27	2495.33	96156	12477	19864	78903	189064
		НР - 118%; СП - 8%				12762.90	610.50	63815	3053		14005	
2	1107-0502-0102 РСНБ РК 2015	**Колонны массой до 3 т. Установка в стаканы фундаментов**	шт. сборных конструкций	54		13659.72	4895.75	737625	264370	77608	589140	1432906
		НР - 118%; СП - 8%				7326.80	1918.96	395647	103624		106141	
3	1107-0502-0103 РСНБ РК 2015	**Колонны массой до 5 т. Установка в стаканы фундаментов**	шт. сборных конструкций	108		15523.22	5716.59	1676508	617392	155214	1352791	3271643
		НР - 118%; СП - 8%				8369.46	2245.66	903902	242532		242344	
4	2104-9999-0105 РСНБ РК 2015	**Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В30 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)**	м3	218.52		119102.00	--	26026169	--	26026169	--	28108263
		СП - 8%				--	--	--	--		2082094	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					28536458	894239	26278855	2020834	33001876
								1363363	349208	--	2444584	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					28536458				
	Материалы		Тенге					252686				
	Всего заработная плата		Тенге						1712571			
	Местные материалы		Тенге					26026169				
		Накладные расходы	Тенге					2020834				
		Сметная прибыль	Тенге					2444583				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					33001876				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1162
		Сметная заработная плата	Тенге						1712571			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					33001876				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1162
		Сметная заработная плата	Тенге					1712571			
		РАЗДЕЛ 2.=Ригели Лист 5-6=									
5	1107-0503-0105 РСНБ РК 2015	**Ригели, масса до 1 т. Укладка**	шт. сборных конструкций	418	3992.88	1367.96	1669025	571809	55744	1393624	3307661
		НР - 118%; СП - 8%			2491.56	333.89	1041472	139565		245012	
6	1107-0503-0106 РСНБ РК 2015	**Ригели, масса до 2 т. Укладка**	шт. сборных конструкций	150	5959.07	1994.63	893861	299195	31758	746513	1771604
		НР - 118%; СП - 8%			3752.72	464.87	562908	69730		131230	
7	2104-0106-9901 РСНБ РК 2015	**Ригели железобетонные для гражданского строительства из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92**	м3	209.1552	118020.00	--	24684497	--	24684497	--	26659256
		СП - 8%			--	--	--	--		1974760	
		Узел 1 - 200шт.Лист 13									
8	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	10	28585.97	1114.76	285860	11148	260712	15181	325124
		НР - 91%; СП - 8%			1399.95	268.32	14000	2683		24083	
9	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	1.98	80322.56	1384.56	159039	2741	--	143362	326593
		НР - 91%; СП - 8%			78938.00	628.05	156297	1244		24192	
10	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т	1.8	326257.00	--	587263	--	587263	--	634244
		СП - 8%			--	--	--	--		46981	
11	2105-0308-0121 РСНБ РК 2015	**Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 1,6 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80**	м2	120	1357.00	--	162840	--	162840	--	175867
		СП - 8%			--	--	--	--		13027	
12	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	3.328	499572.00	--	1662576	--	1662576	--	1795582
		СП - 8%			--	--	--	--		133006	
		Узел 2 - 12шт									
13	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0.72	28585.97	1114.76	20582	803	18771	1093	23409
		НР - 91%; СП - 8%			1399.95	268.32	1008	193		1734	
14	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0.029856	80322.56	1384.56	2398	41	--	2162	4925
		НР - 91%; СП - 8%			78938.00	628.05	2357	19		365	
15	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т	0.01884	326257.00	--	6147	--	6147	--	6638
		СП - 8%			--	--	--	--		492	
16	2105-0308-0121 РСНБ РК 2015	**Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 1,6 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80**	м2	7.2	1357.00	--	9770	--	9770	--	10552
		СП - 8%			--	--	--	--		782	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	2113-0201-0211 РСНБ РК 2015	Болты диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.15	581523.00	--	87228	--	87228	--	94207
		СП - 8%			--	--	--	--		6978	
18	2113-0202-0205 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная оцинкованная диаметром резьбы от 16 мм до 42 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0828	728286.00	--	60302	--	60302	--	65126
		СП - 8%			--	--	--	--		4824	
19	2113-0203-0208 РСНБ РК 2015	Шайбы оцинкованные, диаметром от 30 до 42 мм ГОСТ 11371-78	кг	16.8	739.00	--	12415	--	12415	--	13408
		СП - 8%			--	--	--	--		993	
		Каркасы ригелей на отм.+2.990, +6.290, +9.590, +10,66, +14,085 в осях 1-5: А-Н Лист 23									
20	1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	58.701488	62346.86	6023.68	3659853	353599	366307	3573704	7812242
		НР - 118%; СП - 8%			50083.00	1509.60	2939947	88616		578685	
21	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	23.7264	22009.67	1388.33	522210	32940	6833	448151	1047990
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	482437	10036		77629	
22	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	5.7	243102.00	--	1385681	--	1385681	--	1496536
		СП - 8%			--	--	--	--		110855	
23	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	51.39068	225164.00	--	11571331	--	11571331	--	12497038
		СП - 8%			--	--	--	--		925706	
24	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.723608	240026.00	--	413711	--	413711	--	446808
		СП - 8%			--	--	--	--		33097	
25	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0.2264	735105.56	1384.56	166428	313	148243	16393	197446
		НР - 91%; СП - 8%			78938.00	628.05	17872	142		14626	
26	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.63936	925645.56	1384.56	591821	885	418643	157152	808891
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	172293	402		59918	
		Каркасы ригелей на отм.+2.990, +6.290, +8,360, +10,785 в осях 12-16: А-Л Лист 23									
27	1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	42.908228	62346.86	6023.68	2675193	258465	267755	2612222	5710408
		НР - 118%; СП - 8%			50083.00	1509.60	2148973	64774		422993	
28	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	17.4102	22009.67	1388.33	383193	24171	5014	328849	769005
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	354008	7365		56963	
29	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4.1892	243102.00	--	1018403	--	1018403	--	1099875
		СП - 8%			--	--	--	--		81472	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	37.66994	225164.00	--	8481914	--	8481914	--	9160468
		СП - 8%			--	--	--	--		678553	
31	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.244088	240026.00	--	298613	--	298613	--	322503
		СП - 8%			--	--	--	--		23889	
32	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0.1132	735105.56	1384.56	83214	157	74121	8196	98723
		НР - 91%; СП - 8%			78938.00	628.05	8936	71		7313	
33	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.44064	925645.56	1384.56	407876	610	288523	108308	557479
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	118743	277		41295	
		Каркасы ригелей на отм.+2,990, +6.290, +8,360, +10.785 в осях 6-11; Е-Т Лист 25									
34	1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	36.96048	62346.86	6023.68	2304370	222638	230640	2250127	4918857
		НР - 118%; СП - 8%			50083.00	1509.60	1851092	55796		364360	
35	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	16.75424	22009.67	1388.33	368755	23260	4825	316459	740031
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	340670	7087		54817	
36	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3.849	243102.00	--	935700	--	935700	--	1010556
		СП - 8%			--	--	--	--		74856	
37	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	31.99344	225164.00	--	7203771	--	7203771	--	7780073
		СП - 8%			--	--	--	--		576302	
38	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.11804	240026.00	--	268359	--	268359	--	289827
		СП - 8%			--	--	--	--		21469	
39	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0.1132	735105.56	1384.56	83214	157	74121	8196	98723
		НР - 91%; СП - 8%			78938.00	628.05	8936	71		7313	
40	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.46464	925645.56	1384.56	430092	643	304239	114207	587843
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	125210	292		43544	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**73557504**	**1803576**	**61406770**	**12243899**	**92665518**
							10347156	**448362**	**--**	**6864114**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**73557504**				
	Материалы		Тенге				**2556251**				
	Всего заработная плата		Тенге					**10795518**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**34166024**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Местные материалы		Тенге				24684497				
		Накладные расходы	Тенге				12243897				
		Сметная прибыль	Тенге				6864112				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				92665514				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7020
		Сметная заработная плата	Тенге					10795518			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				92665514				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7020
		Сметная заработная плата	Тенге					10795518			
		РАЗДЕЛ 3.=Диафрагмы жесткости. Лист 32-44=									
		Диафрагма монолитная Дм1									
41	**1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство**	**м3**	**15.21**	**37700.77**	**3667.43**	**573429**	**55782**	**377379**	**139210**	**769650**
		НР - 91%; СП - 8%			**9222.08**	**835.68**	**140268**	**12711**		**57011**	
42	**1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**2.12742**	**22009.67**	**1388.33**	**46824**	**2954**	**612**	**40183**	**93968**
		НР - 91%; СП - 8%			**20333.34**	**423.00**	**43258**	**900**		**6961**	
43	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.38981**	**243102.00**	**--**	**94764**	**--**	**94764**	**--**	**102345**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7581**	
44	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**1.73761**	**240026.00**	**--**	**417072**	**--**	**417072**	**--**	**450437**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**33366**	
		Диафрагма монолитная Дм2									
45	**1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство**	**м3**	**16.9**	**37700.77**	**3667.43**	**637143**	**61980**	**419310**	**154678**	**855167**
		НР - 91%; СП - 8%			**9222.08**	**835.68**	**155853**	**14123**		**63346**	
46	**1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**1.9243**	**22009.67**	**1388.33**	**42353**	**2672**	**554**	**36347**	**84996**
		НР - 91%; СП - 8%			**20333.34**	**423.00**	**39127**	**814**		**6296**	
47	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.39171**	**243102.00**	**--**	**95225**	**--**	**95225**	**--**	**102844**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7618**	
48	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.88996**	**240026.00**	**--**	**213614**	**--**	**213614**	**--**	**230703**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**17089**	
49	**2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.64263**	**225164.00**	**--**	**144697**	**--**	**144697**	**--**	**156273**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11576**	
		Диафрагма монолитная Дм2/1 - 2шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	33.8	37700.77	3667.43	1274286	123959	838621	309356	1710334
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	311706	28246		126691	
51	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	3.8486	22009.67	1388.33	84706	5343	1108	72693	169992
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	78255	1628		12592	
52	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.78342	243102.00	--	190451	--	190451	--	205687
		СП - 8%			--	--	--	--		15236	
53	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.77992	240026.00	--	427227	--	427227	--	461405
		СП - 8%			--	--	--	--		34178	
54	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1.28526	225164.00	--	289394	--	289394	--	312546
		СП - 8%			--	--	--	--		23152	
		Диафрагма монолитная Дм3									
55	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	17.74	37700.77	3667.43	668812	65060	440152	162366	897672
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	163600	14825		66494	
56	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	2.11003	22009.67	1388.33	46441	2929	608	39855	93200
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	42904	893		6904	
57	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.40431	243102.00	--	98289	--	98289	--	106152
		СП - 8%			--	--	--	--		7863	
58	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.70572	240026.00	--	409417	--	409417	--	442171
		СП - 8%			--	--	--	--		32753	
		Диафрагма монолитная Дм4									
59	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	19.1	37700.77	3667.43	720085	70048	473895	174814	966491
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	176142	15961		71592	
60	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	2.13156	22009.67	1388.33	46915	2959	614	40261	94151
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	43342	902		6974	
61	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.3826	243102.00	--	93011	--	93011	--	100452
		СП - 8%			--	--	--	--		7441	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.74896	240026.00	--	419796	--	419796	--	453380
		СП - 8%			--	--	--	--		33584	
		Диафрагма монолитная Дм5 - 2шт									
63	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	24.32	37700.77	3667.43	916883	89192	603410	222590	1230631
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	224281	20324		91158	
64	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	2.94224	22009.67	1388.33	64758	4085	847	55574	129958
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	59826	1245		9627	
65	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.61276	243102.00	--	148963	--	148963	--	160880
		СП - 8%			--	--	--	--		11917	
66	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2.32948	240026.00	--	559136	--	559136	--	603867
		СП - 8%			--	--	--	--		44731	
		Диафрагма монолитная Дм6									
67	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	12.16	37700.77	3667.43	458441	44596	301705	111295	615315
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	112140	10162		45579	
68	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.49802	22009.67	1388.33	32971	2080	431	28295	66167
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	30460	634		4901	
69	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.36854	243102.00	--	89593	--	89593	--	96760
		СП - 8%			--	--	--	--		7167	
70	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.12948	240026.00	--	271105	--	271105	--	292793
		СП - 8%			--	--	--	--		21688	
		Диафрагма монолитная Дм7									
71	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	12.16	37700.77	3667.43	458441	44596	301705	111295	615315
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	112140	10162		45579	
72	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.49802	22009.67	1388.33	32971	2080	431	28295	66167
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	30460	634		4901	
73	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.36854	243102.00	--	89593	--	89593	--	96760
		СП - 8%			--	--	--	--		7167	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.12948	240026.00	--	271105	--	271105	--	292793
		СП - 8%			--	--	--	--		21688	
		Диафрагма монолитная Дм8									
75	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	11.25	37700.77	3667.43	424134	41259	279127	102966	569268
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	103748	9401		42168	
76	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.55329	22009.67	1388.33	34187	2156	447	29339	68608
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	31584	657		5082	
77	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.25689	243102.00	--	62450	--	62450	--	67447
		СП - 8%			--	--	--	--		4996	
78	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.2964	240026.00	--	311170	--	311170	--	336063
		СП - 8%			--	--	--	--		24894	
		Диафрагма монолитная Дм9									
79	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	10.19	37700.77	3667.43	384171	37371	252827	93265	515630
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	93973	8516		38195	
80	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.51311	22009.67	1388.33	33303	2101	435	28580	66834
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	30767	640		4951	
81	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.2526	243102.00	--	61408	--	61408	--	66320
		СП - 8%			--	--	--	--		4913	
82	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.26051	240026.00	--	302555	--	302555	--	326760
		СП - 8%			--	--	--	--		24204	
		Диафрагма монолитная Дм10									
83	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	10.62	37700.77	3667.43	400382	38948	263496	97200	537389
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	97938	8875		39807	
84	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.58521	22009.67	1388.33	34890	2201	456	29942	70018
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	32233	671		5187	
85	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.30849	243102.00	--	74995	--	74995	--	80994
		СП - 8%			--	--	--	--		6000	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.07152	240026.00	--	257193	--	257193	--	277768
		СП - 8%			--	--	--	--		20575	
87	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.2052	225164.00	--	46204	--	46204	--	49900
		СП - 8%			--	--	--	--		3696	
		Диафрагма монолитная Дм11									
88	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	7.27	37700.77	3667.43	274085	26662	180378	66539	367874
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	67045	6075		27250	
89	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.39015	22009.67	1388.33	30597	1930	401	26258	61403
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	28266	588		4548	
90	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.47712	243102.00	--	115989	--	115989	--	125268
		СП - 8%			--	--	--	--		9279	
91	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.91303	240026.00	--	219151	--	219151	--	236683
		СП - 8%			--	--	--	--		17532	
		Диафрагма монолитная Дм11/1									
92	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	7.27	37700.77	3667.43	274085	26662	180378	66539	367874
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	67045	6075		27250	
93	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.39015	22009.67	1388.33	30597	1930	401	26258	61403
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	28266	588		4548	
94	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.47712	243102.00	--	115989	--	115989	--	125268
		СП - 8%			--	--	--	--		9279	
95	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.91303	240026.00	--	219151	--	219151	--	236683
		СП - 8%			--	--	--	--		17532	
		Диафрагма монолитная Дм12									
96	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	9	37700.77	3667.43	339307	33007	223301	82373	455414
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	82999	7521		33734	
97	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.33452	22009.67	1388.33	29372	1853	384	25207	58945

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	27135	565		4366	
98	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.24116	243102.00	--	58626	--	58626	--	63317
		СП - 8%			--	--	--	--		4690	
99	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.09336	240026.00	--	262435	--	262435	--	283430
		СП - 8%			--	--	--	--		20995	
		Диафрагма монолитная Дм13									
100	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	9	37700.77	3667.43	339307	33007	223301	82373	455414
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	82999	7521		33734	
101	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.8386	22009.67	1388.33	40467	2553	529	34728	81211
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	37385	778		6016	
102	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.18374	243102.00	--	44668	--	44668	--	48241
		СП - 8%			--	--	--	--		3573	
103	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.38144	240026.00	--	331582	--	331582	--	358108
		СП - 8%			--	--	--	--		26527	
104	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.27342	225164.00	--	61564	--	61564	--	66489
		СП - 8%			--	--	--	--		4925	
		Диафрагма монолитная Дм14									
105	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	7.27	37700.77	3667.43	274085	26662	180378	66539	367874
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	67045	6075		27250	
106	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.14613	22009.67	1388.33	25226	1591	330	21648	50624
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	23305	485		3750	
107	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.1579	243102.00	--	38386	--	38386	--	41457
		СП - 8%			--	--	--	--		3071	
108	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.98823	240026.00	--	237201	--	237201	--	256177
		СП - 8%			--	--	--	--		18976	
		Диафрагма монолитная Дм15 - 2шт									
109	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	21.82	37700.77	3667.43	822631	80023	541382	199709	1104127

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	201226	18234		81787	
110	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	2.57508	22009.67	1388.33	56677	3575	742	48639	113741
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	52360	1089		8425	
111	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.44136	243102.00	--	107295	--	107295	--	115879
		СП - 8%			--	--	--	--		8584	
112	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2.13372	240026.00	--	512148	--	512148	--	553120
		СП - 8%			--	--	--	--		40972	
		Диафрагма монолитная Дм16									
113	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	12.17	37700.77	3667.43	458818	44633	301952	111387	615821
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	112233	10170		45616	
114	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.45066	22009.67	1388.33	31929	2014	418	27400	64075
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	29497	614		4746	
115	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.24821	243102.00	--	60340	--	60340	--	65168
		СП - 8%			--	--	--	--		4827	
116	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.94389	240026.00	--	226558	--	226558	--	244683
		СП - 8%			--	--	--	--		18125	
117	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.25856	225164.00	--	58218	--	58218	--	62876
		СП - 8%			--	--	--	--		4657	
		Диафрагма монолитная Дм17									
118	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	10.04	37700.77	3667.43	378516	36821	249105	91892	508040
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	92590	8390		37633	
119	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.46886	22009.67	1388.33	32329	2039	423	27744	64879
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	29867	621		4806	
120	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.25603	243102.00	--	62241	--	62241	--	67221
		СП - 8%			--	--	--	--		4979	
121	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.01891	240026.00	--	244565	--	244565	--	264130
		СП - 8%			--	--	--	--		19565	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.19392	225164.00	--	43664	--	43664	--	47157
		СП - 8%			--	--	--	--		3493	
		Диафрагма монолитная Дм18									
123	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	10.7	37700.77	3667.43	403398	39241	265481	97932	541437
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	98676	8942		40106	
124	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.33868	22009.67	1388.33	29464	1859	385	25285	59129
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	27220	566		4380	
125	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.29269	243102.00	--	71154	--	71154	--	76846
		СП - 8%			--	--	--	--		5692	
126	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.04599	240026.00	--	251065	--	251065	--	271150
		СП - 8%			--	--	--	--		20085	
		Диафрагма монолитная Дм19									
127	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	7.52	37700.77	3667.43	283510	27579	186581	68827	380524
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	69350	6284		28187	
128	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.25592	22009.67	1388.33	27642	1744	361	23722	55474
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	25537	531		4109	
129	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.21868	243102.00	--	53162	--	53162	--	57414
		СП - 8%			--	--	--	--		4253	
130	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.28668	240026.00	--	68811	--	68811	--	74316
		СП - 8%			--	--	--	--		5505	
131	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.75056	225164.00	--	168999	--	168999	--	182519
		СП - 8%			--	--	--	--		13520	
		Диафрагма монолитная Дм20									
132	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	8.42	37700.77	3667.43	317441	30880	208911	77065	426065
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	77650	7036		31560	
133	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.22938	22009.67	1388.33	27058	1707	354	23221	54301

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	24997	520		4022	
134	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.22819	243102.00	--	55473	--	55473	--	59911
		СП - 8%			--	--	--	--		4438	
135	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.00119	240026.00	--	240312	--	240312	--	259537
		СП - 8%			--	--	--	--		19225	
		Диафрагма монолитная Дм21									
136	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	8.47	37700.77	3667.43	319326	31063	210152	77522	428596
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	78111	7078		31748	
137	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.85155	22009.67	1388.33	18742	1182	245	16084	37613
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	17315	360		2786	
138	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.21155	243102.00	--	51428	--	51428	--	55542
		СП - 8%			--	--	--	--		4114	
139	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.64	240026.00	--	153617	--	153617	--	165906
		СП - 8%			--	--	--	--		12289	
		Диафрагма монолитная Дм21/1									
140	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	8.47	37700.77	3667.43	319326	31063	210152	77522	428596
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	78111	7078		31748	
141	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.85155	22009.67	1388.33	18742	1182	245	16084	37613
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	17315	360		2786	
142	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.21155	243102.00	--	51428	--	51428	--	55542
		СП - 8%			--	--	--	--		4114	
143	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.64	240026.00	--	153617	--	153617	--	165906
		СП - 8%			--	--	--	--		12289	
		Диафрагма монолитная Дм22									
144	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	10.7	37700.77	3667.43	403398	39241	265481	97932	541437
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	98676	8942		40106	
145	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.17183	22009.67	1388.33	25792	1627	338	22134	51759

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	23827	496		3834	
146	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.28249	243102.00	--	68674	--	68674	--	74168
		СП - 8%			--	--	--	--		5494	
147	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.61172	240026.00	--	146829	--	146829	--	158575
		СП - 8%			--	--	--	--		11746	
148	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.27762	225164.00	--	62510	--	62510	--	67511
		СП - 8%			--	--	--	--		5001	
		Диафрагма монолитная Дм22/1 - 2шт									
149	1106-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство**	м3	21.4	37700.77	3667.43	806797	78483	530961	195865	1082874
		НР - 91%; СП - 8%			9222.08	835.68	197353	17883		80213	
150	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	2.34366	22009.67	1388.33	51583	3254	675	44268	103519
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	47654	991		7668	
151	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.56498	243102.00	--	137348	--	137348	--	148336
		СП - 8%			--	--	--	--		10988	
152	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	1.22344	240026.00	--	293657	--	293657	--	317150
		СП - 8%			--	--	--	--		23493	
153	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.55524	225164.00	--	125020	--	125020	--	135022
		СП - 8%			--	--	--	--		10002	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				24518068	1319416	19133597	3977095	30774783
							4065057	305380	--	2279610	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				24518068				
	Материалы		Тенге				8522298				
	Всего заработная плата		Тенге					4370437			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10611298				
		Накладные расходы	Тенге				3977098				
		Сметная прибыль	Тенге				2279613				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				30774779				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3320
		Сметная заработная плата	Тенге					4370437			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				30774779				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3320
		Сметная заработная плата	Тенге					4370437			

РАЗДЕЛ 4.=Перекрытия Лист 49-59=

Сборные плиты на отм. +3.220

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154	1107-0504-0106 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	332	7395.15	1321.32	2455189	438678	728922	1647028	4430394
		НР - 118%; СП - 8%			3878.28	325.90	1287589	108197		328177	
155	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	2437.32	6756.00	--	16466534	--	16466534	--	17783857
		СП - 8%			--	--	--	--		1317323	
		Монолитные участки на отм. +3.220									
156	1106-0801-0108 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 150 мм. Устройство	м3	177.5	45206.57	2889.26	8024167	512843	4910807	2473064	11337009
		НР - 91%; СП - 8%			14650.80	659.92	2600517	117135		839778	
157	1106-0801-0108 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 150 мм. Устройство	м3	3	39722.53	2889.26	119168	8668	66548	41798	173843
		НР - 91%; СП - 8%			14650.80	659.92	43952	1980		12877	
158	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	16.43625	22009.67	1388.33	361756	22819	4733	310452	725985
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	334204	6953		53777	
159	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2.2636	243102.00	--	550286	--	550286	--	594309
		СП - 8%			--	--	--	--		44023	
160	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	13.78337	240026.00	--	3308367	--	3308367	--	3573037
		СП - 8%			--	--	--	--		264669	
161	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.38928	225164.00	--	87652	--	87652	--	94664
		СП - 8%			--	--	--	--		7012	
162	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0256	925645.56	1384.56	23697	35	16763	6292	32388
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	6899	16		2399	
		Сборные плиты на отм. +6.520									
163	1107-0504-0106 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	253	7395.15	1321.32	1870972	334294	555473	1255115	3376174
		НР - 118%; СП - 8%			3878.28	325.90	981205	82452		250087	
164	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	1830.19	6756.00	--	12364764	--	12364764	--	13353945
		СП - 8%			--	--	--	--		989181	
		Монолитные участки на отм. +6.520									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
165	1106-0801-0108 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 150 мм. Устройство	м3	148	45206.57	2889.26	6690573	427610	4094645	2062048	9452830
		НР - 91%; СП - 8%			14650.80	659.92	2168318	97668		700210	
166	1106-0801-0108 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 150 мм. Устройство	м3	2.4	39722.53	2889.26	95334	6934	53238	33439	139074
		НР - 91%; СП - 8%			14650.80	659.92	35162	1584		10302	
167	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	13.66144	22009.67	1388.33	300684	18967	3934	258041	603423
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	277783	5779		44698	
168	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.89472	243102.00	--	460610	--	460610	--	497459
		СП - 8%			--	--	--	--		36849	
169	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	11.37744	240026.00	--	2730881	--	2730881	--	2949352
		СП - 8%			--	--	--	--		218471	
170	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.38928	225164.00	--	87652	--	87652	--	94664
		СП - 8%			--	--	--	--		7012	
		Сборные плиты на отм. +9.820									
171	1107-0504-0106 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	130	7395.15	1321.32	961369	171772	285421	644921	1734793
		НР - 118%; СП - 8%			3878.28	325.90	504176	42366		128503	
172	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	943.23	6756.00	--	6372462	--	6372462	--	6882259
		СП - 8%			--	--	--	--		509797	
		Монолитные участки на отм. +9.820									
173	1106-0801-0108 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 150 мм. Устройство	м3	74	45206.57	2889.26	3345286	213805	2047322	1031024	4726415
		НР - 91%; СП - 8%			14650.80	659.92	1084159	48834		350105	
174	1106-0801-0108 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 150 мм. Устройство	м3	1.2	39722.53	2889.26	47667	3467	26619	16719	69537
		НР - 91%; СП - 8%			14650.80	659.92	17581	792		5151	
175	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	7.0508	22009.67	1388.33	155186	9789	2031	133177	311432
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	143366	2982		23069	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
176	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.97204	243102.00	--	236305	--	236305	--	255209
		СП - 8%			--	--	--	--		18904	
177	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	5.68948	240026.00	--	1365623	--	1365623	--	1474873
		СП - 8%			--	--	--	--		109250	
178	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.38928	225164.00	--	87652	--	87652	--	94664
		СП - 8%			--	--	--	--		7012	
		Сборные плиты на отм. +11,860 (Лист 62)									
179	1107-0504-0106 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	117	7395.15	1321.32	865232	154594	256879	580429	1561314
		НР - 118%; СП - 8%			3878.28	325.90	453759	38130		115653	
180	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	841.14	6756.00	--	5682742	--	5682742	--	6137361
		СП - 8%			--	--	--	--		454619	
		Монолитные участки на отм. +11,860									
181	1106-0801-0108 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 150 мм. Устройство	м3	66	45206.57	2889.26	2983634	190691	1825990	919562	4215451
		НР - 91%; СП - 8%			14650.80	659.92	966953	43555		312256	
182	1106-0801-0108 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 150 мм. Устройство	м3	1.07	39722.53	2889.26	42503	3092	23735	14908	62004
		НР - 91%; СП - 8%			14650.80	659.92	15676	706		4593	
183	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	6.68436	22009.67	1388.33	147121	9280	1926	126256	295247
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	135915	2827		21870	
184	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.83752	243102.00	--	203603	--	203603	--	219891
		СП - 8%			--	--	--	--		16288	
185	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4.98324	240026.00	--	1196107	--	1196107	--	1291796
		СП - 8%			--	--	--	--		95689	
186	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.8636	225164.00	--	194452	--	194452	--	210008
		СП - 8%			--	--	--	--		15556	
		Сборные плиты на отм. +8,590 (Лист 62)									
187	1107-0504-0106 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	95	7395.15	1321.32	702539	125525	208577	471288	1267733

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%; СП - 8%			3878.28	325.90	368437	30960		93906	
188	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	705.77	6756.00	--	4768182	--	4768182	--	5149637
		СП - 8%			--	--	--	--		381455	
		Монолитные участки на отм. +8,590									
189	1106-0801-0108 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 150 мм. Устройство	м3	66	45206.57	2889.26	2983634	190691	1825990	919562	4215451
		НР - 91%; СП - 8%			14650.80	659.92	966953	43555		312256	
190	1106-0801-0108 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 150 мм. Устройство	м3	1.07	39722.53	2889.26	42503	3092	23735	14908	62004
		НР - 91%; СП - 8%			14650.80	659.92	15676	706		4593	
191	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	6.686231	22009.67	1388.33	147162	9283	1926	126291	295329
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	135953	2828		21876	
192	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.86304	243102.00	--	209807	--	209807	--	226591
		СП - 8%			--	--	--	--		16785	
193	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	5.13567	240026.00	--	1232694	--	1232694	--	1331310
		СП - 8%			--	--	--	--		98616	
194	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.8636	225164.00	--	194452	--	194452	--	210008
		СП - 8%			--	--	--	--		15556	
		Сборные плиты на отм. +11,005 (Лист 63)									
195	1107-0504-0106 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	2	7395.15	1321.32	14790	2643	4390	9922	26689
		НР - 118%; СП - 8%			3878.28	325.90	7757	652		1977	
196	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	17.1	6756.00	--	115528	--	115528	--	124770
		СП - 8%			--	--	--	--		9242	
		Монолитные участки на отм. +11,005									
197	1106-0801-0108 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 150 мм. Устройство	м3	3.1	45206.57	2889.26	140140	8957	85766	43192	197998
		НР - 91%; СП - 8%			14650.80	659.92	45417	2046		14667	
198	1106-0801-0108 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 150 мм. Устройство	м3	0.02	39722.53	2889.26	794	58	443	279	1159

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			14650.80	659.92	293	13		86	
199	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.21364	22009.67	1388.33	4702	297	61	4035	9436
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	4344	90		699	
200	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00946	243102.00	--	2300	--	2300	--	2484
		СП - 8%			--	--	--	--		184	
201	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06864	240026.00	--	16475	--	16475	--	17793
		СП - 8%			--	--	--	--		1318	
202	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.20418	225164.00	--	45974	--	45974	--	49652
		СП - 8%			--	--	--	--		3678	
		Сборные плиты на отм. +14,305 (Лист 63)									
203	1107-0504-0106 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	2	7395.15	1321.32	14790	2643	4390	9922	26689
		НР - 118%; СП - 8%			3878.28	325.90	7757	652		1977	
204	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	17.1	6756.00	--	115528	--	115528	--	124770
		СП - 8%			--	--	--	--		9242	
		Монолитные участки на отм. +14,305									
205	1106-0801-0108 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 150 мм. Устройство	м3	3.1	45206.57	2889.26	140140	8957	85766	43192	197998
		НР - 91%; СП - 8%			14650.80	659.92	45417	2046		14667	
206	1106-0801-0108 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 150 мм. Устройство	м3	0.02	39722.53	2889.26	794	58	443	279	1159
		НР - 91%; СП - 8%			14650.80	659.92	293	13		86	
207	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.21364	22009.67	1388.33	4702	297	61	4035	9436
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	4344	90		699	
208	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00946	243102.00	--	2300	--	2300	--	2484
		СП - 8%			--	--	--	--		184	
209	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06864	240026.00	--	16475	--	16475	--	17793
		СП - 8%			--	--	--	--		1318	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
210	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.20418	225164.00	--	45974	--	45974	--	49652
		СП - 8%			--	--	--	--		3678	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**90847608**	**2879837**	**75307915**	**13201178**	**112372686**
							12659856	**685608**	**--**	**8323905**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**90847608**				
	Материалы		Тенге				**17146536**				
	Всего заработная плата		Тенге					**13345464**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**12275641**				
	Местные материалы		Тенге				**45885739**				
		Накладные расходы	Тенге				**13201176**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8323903**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**112372686**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**10038**
		Сметная заработная плата	Тенге					**13345464**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**112372686**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**10038**
		Сметная заработная плата	Тенге					**13345464**			
		РАЗДЕЛ 5.=Элементы стен на отм. -0,080; -0,680 (л.68)=									
		Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2									
211	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	1.47542	348855.41	2302.61	514708	3397	402135	102631	666726
		НР - 93%; СП - 8%			73996.80	799.20	109176	1179		49387	
212	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	724	29.00	--	20996	--	20996	--	22676
		СП - 8%			--	--	--	--		1680	
213	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0064	240026.00	--	1536	--	1536	--	1659
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
214	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00023	243102.00	--	56	--	56	--	60
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
		Сердечник монолитный СМ1-44шт									
215	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	1.76	29590.96	2204.35	52080	3880	36685	11332	68485
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	11515	938		5073	
216	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.25432	22009.67	1388.33	5597	353	73	4804	11233
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	5171	108		832	
217	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01408	243102.00	--	3423	--	3423	--	3697
		СП - 8%			--	--	--	--		274	
218	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.24024	240026.00	--	57664	--	57664	--	62277

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		4613	
219	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.07304	925645.56	1384.56	67609	101	47825	17953	92407
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	19683	46		6845	
		Сердечник монолитный СМ2-33шт									
220	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.99	29590.96	2204.35	29295	2182	20636	6374	38523
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	6477	528		2854	
221	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.17226	22009.67	1388.33	3791	239	49	3254	7609
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	3503	73		564	
222	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00924	243102.00	--	2246	--	2246	--	2426
		СП - 8%			--	--	--	--		180	
223	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.16302	240026.00	--	39129	--	39129	--	42259
		СП - 8%			--	--	--	--		3130	
224	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.05478	925645.56	1384.56	50707	76	35869	13465	69305
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	14762	34		5134	
		Сердечник монолитный СМ3-3шт									
225	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.24	29590.96	2204.35	7102	529	5003	1545	9339
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	1570	128		692	
226	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.02697	22009.67	1388.33	594	37	9	509	1191
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	548	11		88	
227	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0024	243102.00	--	583	--	583	--	630
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
228	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.02457	240026.00	--	5897	--	5897	--	6369
		СП - 8%			--	--	--	--		472	
229	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.01146	925645.56	1384.56	10608	16	7504	2817	14499
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	3088	7		1074	
		Сердечник монолитный СМ4-124шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
230	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	8.68	29590.96	2204.35	256849	19134	180927	55887	337755
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	56788	4627		25019	
231	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.00564	22009.67	1388.33	22134	1396	290	18995	44419
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	20448	425		3290	
232	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0868	243102.00	--	21101	--	21101	--	22789
		СП - 8%			--	--	--	--		1688	
233	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.91884	240026.00	--	220545	--	220545	--	238189
		СП - 8%			--	--	--	--		17644	
234	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.47368	925645.56	1384.56	438460	656	310158	116429	599280
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	127646	297		44391	
		Сердечник монолитный СМ4/1-4шт									
235	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.28	29590.96	2204.35	8285	617	5836	1803	10895
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	1832	149		807	
236	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.04532	22009.67	1388.33	997	63	12	856	2002
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	922	19		148	
237	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0038	243102.00	--	924	--	924	--	998
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
238	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.04152	240026.00	--	9966	--	9966	--	10763
		СП - 8%			--	--	--	--		797	
239	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.01528	925645.56	1384.56	14144	21	10005	3756	19332
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	4118	10		1432	
		Сердечник монолитный СМ5-34шт									
240	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	1.36	29590.96	2204.35	40244	2998	28348	8756	52920
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	8898	725		3920	
241	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.2346	22009.67	1388.33	5163	326	67	4431	10362
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	4770	99		768	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
242	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01292	243102.00	--	3141	--	3141	--	3392
		СП - 8%			--	--	--	--		251	
243	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.22168	240026.00	--	53209	--	53209	--	57466
		СП - 8%			--	--	--	--		4257	
244	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.05644	925645.56	1384.56	52243	78	36956	13873	71405
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	15209	35		5289	
		Сердечник монолитный СМ6-47шт									
245	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	1.88	29590.96	2204.35	55631	4144	39187	12105	73154
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	12300	1002		5419	
246	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.29798	22009.67	1388.33	6558	414	85	5628	13162
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	6059	126		975	
247	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01598	243102.00	--	3885	--	3885	--	4196
		СП - 8%			--	--	--	--		311	
248	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.282	240026.00	--	67687	--	67687	--	73102
		СП - 8%			--	--	--	--		5415	
249	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.07802	925645.56	1384.56	72219	108	51086	19177	98708
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	21025	49		7312	
		Сердечник монолитный СМ7-4шт									
250	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.36	29590.96	2204.35	10653	794	7504	2318	14008
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	2355	192		1038	
251	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.04316	22009.67	1388.33	950	60	12	815	1906
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	878	18		141	
252	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00404	243102.00	--	982	--	982	--	1061
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
253	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.03912	240026.00	--	9390	--	9390	--	10141
		СП - 8%			--	--	--	--		751	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
254	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.01528	925645.56	1384.56	14144	21	10005	3756	19332
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	4118	10		1432	
		Сердечник монолитный СМ8-62шт									
255	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	4.96	29590.96	2204.35	146771	10934	103387	31935	193003
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	32450	2644		14297	
256	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.6138	22009.67	1388.33	13510	852	177	11594	27111
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	12481	260		2008	
257	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0558	243102.00	--	13565	--	13565	--	14650
		СП - 8%			--	--	--	--		1085	
258	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.558	240026.00	--	133935	--	133935	--	144649
		СП - 8%			--	--	--	--		10715	
259	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.23684	925645.56	1384.56	219230	328	155079	58214	299640
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	63823	149		22196	
		Сердечник монолитный СМ9-2шт									
260	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.1	29590.96	2204.35	2959	220	2085	644	3891
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	654	53		288	
261	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.0105	22009.67	1388.33	231	15	2	198	464
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	214	4		34	
262	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00062	243102.00	--	151	--	151	--	163
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
263	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00988	240026.00	--	2371	--	2371	--	2561
		СП - 8%			--	--	--	--		190	
264	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.00466	925645.56	1384.56	4314	6	3052	1145	5896
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	1256	3		437	
		Сердечник монолитный СМ10-2шт									
265	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.26	29590.96	2204.35	7694	573	5420	1674	10117

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	1701	139		749	
266	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.03524	22009.67	1388.33	776	49	10	666	1557
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	717	15		115	
267	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0056	243102.00	--	1361	--	1361	--	1470
		СП - 8%			--	--	--	--		109	
268	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.02964	240026.00	--	7114	--	7114	--	7684
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
269	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.01378	925645.56	1384.56	12755	19	9023	3387	17434
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	3713	9		1291	
		Сердечник монолитный СМ11-3шт									
270	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	1.11	29590.96	2204.35	32846	2447	23137	7147	43192
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	7262	592		3199	
271	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.07881	22009.67	1388.33	1735	109	24	1489	3481
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	1602	33		258	
272	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01653	243102.00	--	4018	--	4018	--	4340
		СП - 8%			--	--	--	--		321	
273	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06228	240026.00	--	14949	--	14949	--	16145
		СП - 8%			--	--	--	--		1196	
274	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.04353	925645.56	1384.56	40293	60	28503	10700	55072
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	11730	27		4079	
		Перемычки монолитные Прм1-6шт									
275	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	0.12	46065.36	4355.78	5528	523	3020	1916	8039
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	1985	120		595	
276	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.02808	22009.67	1388.33	618	39	8	530	1240
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	571	12		92	
277	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00576	243102.00	--	1400	--	1400	--	1512
		СП - 8%			--	--	--	--		112	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
278	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.02232	240026.00	--	5357	--	5357	--	5786
		СП - 8%			--	--	--	--		429	
		Перемычки монолитные Прм2-26шт									
279	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	0.52	46065.36	4355.78	23954	2265	13085	8302	34836
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	8604	520		2580	
280	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.11232	22009.67	1388.33	2472	156	32	2122	4961
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	2284	48		367	
281	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.02184	243102.00	--	5309	--	5309	--	5734
		СП - 8%			--	--	--	--		425	
282	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.09048	240026.00	--	21718	--	21718	--	23455
		СП - 8%			--	--	--	--		1737	
		Перемычки монолитные Прм3									
283	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	0.02	46065.36	4355.78	921	87	503	319	1340
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	331	20		99	
284	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.0048	22009.67	1388.33	106	7	1	91	212
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	98	2		16	
285	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00096	243102.00	--	233	--	233	--	252
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
286	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00384	240026.00	--	922	--	922	--	995
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
		Перемычки монолитные Прм4-17шт									
287	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	0.34	46065.36	4355.78	15662	1481	8556	5428	22778
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	5625	340		1687	
288	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.06868	22009.67	1388.33	1512	95	21	1297	3034
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	1396	29		225	
289	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01428	243102.00	--	3471	--	3471	--	3749
		СП - 8%			--	--	--	--		278	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
290	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0544	240026.00	--	13057	--	13057	--	14102
		СП - 8%			--	--	--	--		1045	
		Перемычки монолитные Прм5-6шт									
291	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	0.06	46065.36	4355.78	2764	261	1510	958	4020
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	993	60		298	
292	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.02208	22009.67	1388.33	486	31	6	417	975
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	449	9		72	
293	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00432	243102.00	--	1050	--	1050	--	1134
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
294	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01776	240026.00	--	4263	--	4263	--	4604
		СП - 8%			--	--	--	--		341	
		Перемычки монолитные Прм6-2шт									
295	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	0.16	46065.36	4355.78	7370	697	4026	2554	10719
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	2647	160		794	
296	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.02152	22009.67	1388.33	474	30	6	406	951
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	438	9		70	
297	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00576	243102.00	--	1400	--	1400	--	1512
		СП - 8%			--	--	--	--		112	
298	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01576	240026.00	--	3783	--	3783	--	4085
		СП - 8%			--	--	--	--		303	
299	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.00552	925645.56	1384.56	5110	8	3614	1357	6984
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	1488	3		517	
		Перемычки монолитные Прм7									
300	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	0.04	46065.36	4355.78	1843	174	1007	639	2680
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	662	40		198	
301	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.00586	22009.67	1388.33	129	8	2	111	259

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	119	2		19	
302	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00162	243102.00	--	394	--	394	--	425
		СП - 8%			--	--	--	--		32	
303	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00424	240026.00	--	1018	--	1018	--	1099
		СП - 8%			--	--	--	--		81	
		Перемычки монолитные Прм8									
304	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	0.04	46065.36	4355.78	1843	174	1007	639	2680
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	662	40		198	
305	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.0516	22009.67	1388.33	1136	72	15	975	2279
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	1049	22		169	
306	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00144	243102.00	--	350	--	350	--	378
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
307	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00372	240026.00	--	893	--	893	--	964
		СП - 8%			--	--	--	--		71	
		Перемычки монолитные Прм9									
308	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	0.02	46065.36	4355.78	921	87	503	319	1340
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	331	20		99	
309	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.00528	22009.67	1388.33	116	7	2	100	233
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	107	2		17	
310	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00108	243102.00	--	263	--	263	--	284
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
311	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0042	240026.00	--	1008	--	1008	--	1089
		СП - 8%			--	--	--	--		81	
		Перемычки монолитные Прм10-2шт									
312	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	0.16	46065.36	4355.78	7370	697	4026	2554	10719
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	2647	160		794	
313	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.02268	22009.67	1388.33	499	31	7	428	1002

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	461	10		74	
314	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00612	243102.00	--	1488	--	1488	--	1607
		СП - 8%			--	--	--	--		119	
315	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01656	240026.00	--	3975	--	3975	--	4293
		СП - 8%			--	--	--	--		318	
		Перемычки монолитные Прм15-11шт									
316	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	0.44	46065.36	4355.78	20269	1917	11072	7025	29477
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	7280	440		2183	
317	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.05896	22009.67	1388.33	1298	82	17	1114	2604
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	1199	25		193	
318	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01584	243102.00	--	3851	--	3851	--	4159
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
319	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.04312	240026.00	--	10350	--	10350	--	11178
		СП - 8%			--	--	--	--		828	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				3111659	66182	2403588	601663	4010385
							641885	16855	--	297064	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3111659				
	Материалы		Тенге				1618213				
	Всего заработная плата		Тенге					658741			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				785379				
		Накладные расходы	Тенге				601661				
		Сметная прибыль	Тенге				297066				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4010386				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								496
		Сметная заработная плата	Тенге					658741			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				4010386				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								496
		Сметная заработная плата	Тенге					658741			
		РАЗДЕЛ 6.=Элементы стен на отм. +3.220=(лист 72)									
		Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2									
320	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0.55781	348855.41	2302.61	194595	1284	152035	38801	252068
		НР - 93%; СП - 8%			73996.80	799.20	41276	446		18672	
321	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	480	29.00	--	13920	--	13920	--	15034
		СП - 8%			--	--	--	--		1114	
322	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0064	240026.00	--	1536	--	1536	--	1659

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
323	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00023	243102.00	--	56	--	56	--	60
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
		Сердечник монолитный СМ1-23шт									
324	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.92	29590.96	2204.35	27224	2028	19177	5924	35799
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	6019	490		2652	
325	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.13432	22009.67	1388.33	2956	186	39	2537	5933
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	2731	57		439	
326	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00874	243102.00	--	2125	--	2125	--	2295
		СП - 8%			--	--	--	--		170	
327	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.12558	240026.00	--	30142	--	30142	--	32554
		СП - 8%			--	--	--	--		2411	
328	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.03818	925645.56	1384.56	35341	53	24999	9385	48304
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	10289	24		3578	
		Сердечник монолитный СМ2-35шт									
329	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	1.05	29590.96	2204.35	31071	2315	21887	6761	40858
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	6869	560		3026	
330	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.1827	22009.67	1388.33	4021	254	52	3451	8070
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	3715	77		598	
331	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0098	243102.00	--	2382	--	2382	--	2573
		СП - 8%			--	--	--	--		191	
332	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.1729	240026.00	--	41500	--	41500	--	44821
		СП - 8%			--	--	--	--		3320	
333	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0581	925645.56	1384.56	53780	80	38043	14281	73506
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	15657	36		5445	
		Сердечник монолитный СМ3-4шт									
334	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.28	29590.96	2204.35	8285	617	5836	1803	10895

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	1832	149		807	
335	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.03244	22009.67	1388.33	714	45	9	613	1433
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	660	14		106	
336	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0028	243102.00	--	681	--	681	--	735
		СП - 8%			--	--	--	--		54	
337	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.02964	240026.00	--	7114	--	7114	--	7684
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
338	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.01528	925645.56	1384.56	14144	21	10005	3756	19332
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	4118	10		1432	
		Сердечник монолитный СМ4-175шт									
339	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	12.25	29590.96	2204.35	362489	27003	255342	78873	476671
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	80144	6530		35309	
340	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	1.41925	22009.67	1388.33	31237	1970	409	26807	62688
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	28858	600		4644	
341	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.1225	243102.00	--	29780	--	29780	--	32162
		СП - 8%			--	--	--	--		2382	
342	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.29675	240026.00	--	311254	--	311254	--	336154
		СП - 8%			--	--	--	--		24900	
343	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.6685	925645.56	1384.56	618794	926	437722	164315	845758
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	180146	420		62649	
		Сердечник монолитный СМ9									
344	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.05	29590.96	2204.35	1480	110	1043	322	1946
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	327	27		144	
345	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.00525	22009.67	1388.33	116	7	2	99	232
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	107	2		17	
346	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00031	243102.00	--	75	--	75	--	81
		СП - 8%			--	--	--	--		6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
347	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00494	240026.00	--	1186	--	1186	--	1281
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
348	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.00166	925645.56	1384.56	1537	2	1088	408	2100
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	447	1		156	
		Сердечник монолитный СМ10-2шт									
349	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.26	29590.96	2204.35	7694	573	5420	1674	10117
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	1701	139		749	
350	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.03524	22009.67	1388.33	776	49	10	666	1557
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	717	15		115	
351	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0056	243102.00	--	1361	--	1361	--	1470
		СП - 8%			--	--	--	--		109	
352	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.02964	240026.00	--	7114	--	7114	--	7684
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
353	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.00764	925645.56	1384.56	7072	11	5002	1878	9666
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	2059	5		716	
		Перемычки монолитные Прм1-1шт									
354	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	0.02	46065.36	4355.78	921	87	503	319	1340
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	331	20		99	
355	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.00468	22009.67	1388.33	103	6	2	88	207
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	95	2		15	
356	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00096	243102.00	--	233	--	233	--	252
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
357	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00372	240026.00	--	893	--	893	--	964
		СП - 8%			--	--	--	--		71	
		Перемычки монолитные Прм2-3шт									
358	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	0.06	46065.36	4355.78	2764	261	1510	958	4020

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	993	60		298	
359	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.01296	22009.67	1388.33	285	18	3	245	572
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	264	5		42	
360	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00252	243102.00	--	613	--	613	--	662
		СП - 8%			--	--	--	--		49	
361	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01044	240026.00	--	2506	--	2506	--	2706
		СП - 8%			--	--	--	--		200	
		Перемычки монолитные Прм4-10шт									
362	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	0.2	46065.36	4355.78	9213	871	5033	3193	13399
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	3309	200		992	
363	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.0404	22009.67	1388.33	889	56	12	763	1784
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	821	17		132	
364	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0084	243102.00	--	2042	--	2042	--	2205
		СП - 8%			--	--	--	--		163	
365	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.032	240026.00	--	7681	--	7681	--	8295
		СП - 8%			--	--	--	--		614	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**1881696**	**38836**	**1449377**	**367920**	**2429586**
							393483	**9905**	**--**	**179965**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1881696**				
	Материалы		Тенге				**985181**				
	Всего заработная плата		Тенге					**403389**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**464195**				
		Накладные расходы	Тенге				**367918**				
		Сметная прибыль	Тенге				**179969**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2429583**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**303**
		Сметная заработная плата	Тенге					**403389**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**2429583**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**303**
		Сметная заработная плата	Тенге					**403389**			
		РАЗДЕЛ 7.=Элементы стен на отм. +6.520=(лист 76)									
		Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2									
366	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0.724721	348855.41	2302.61	252823	1669	197527	50412	327493
		НР - 93%; СП - 8%			73996.80	799.20	53627	579		24259	
367	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	402	29.00	--	11658	--	11658	--	12591

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		933	
		Сердечник монолитный СМ1-12шт									
368	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.48	29590.96	2204.35	14204	1058	10006	3091	18678
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	3140	256		1384	
369	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.07008	22009.67	1388.33	1542	97	20	1324	3095
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	1425	30		229	
370	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00456	243102.00	--	1109	--	1109	--	1197
		СП - 8%			--	--	--	--		89	
371	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06552	240026.00	--	15727	--	15727	--	16985
		СП - 8%			--	--	--	--		1258	
372	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.01992	925645.56	1384.56	18439	28	13043	4896	25202
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	5368	13		1867	
		Сердечник монолитный СМ2-11шт									
373	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.33	29590.96	2204.35	9765	727	6879	2125	12841
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	2159	176		951	
374	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.05742	22009.67	1388.33	1264	80	16	1085	2536
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	1168	24		188	
375	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00308	243102.00	--	749	--	749	--	809
		СП - 8%			--	--	--	--		60	
376	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.05434	240026.00	--	13043	--	13043	--	14086
		СП - 8%			--	--	--	--		1043	
377	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.01826	925645.56	1384.56	16902	25	11956	4488	23102
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	4921	11		1711	
		Сердечник монолитный СМ3-5шт									
378	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.4	29590.96	2204.35	11836	882	8337	2575	15565
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	2617	213		1153	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
379	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.04495	22009.67	1388.33	989	62	13	849	1985
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	914	19		147	
380	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.004	243102.00	--	972	--	972	--	1050
		СП - 8%			--	--	--	--		78	
381	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.04095	240026.00	--	9829	--	9829	--	10615
		СП - 8%			--	--	--	--		786	
382	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0191	925645.56	1384.56	17680	26	12507	4695	24165
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	5147	12		1790	
		Сердечник монолитный СМ4-93шт									
383	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	6.51	29590.96	2204.35	192637	14350	135696	41915	253317
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	42591	3470		18764	
384	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.75423	22009.67	1388.33	16600	1047	217	14246	33314
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	15336	319		2468	
385	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0651	243102.00	--	15826	--	15826	--	17092
		СП - 8%			--	--	--	--		1266	
386	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.68913	240026.00	--	165409	--	165409	--	178642
		СП - 8%			--	--	--	--		13233	
387	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.35526	925645.56	1384.56	328845	492	232618	87322	449460
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	95735	223		33293	
		Сердечник монолитный СМ9									
388	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.05	29590.96	2204.35	1480	110	1043	322	1946
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	327	27		144	
389	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.00525	22009.67	1388.33	116	7	2	99	232
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	107	2		17	
390	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00031	243102.00	--	75	--	75	--	81
		СП - 8%			--	--	--	--		6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
391	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00494	240026.00	--	1186	--	1186	--	1281
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
392	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.00166	925645.56	1384.56	1537	2	1088	408	2100
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	447	1		156	
		Сердечник монолитный СМ10-2шт									
393	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.26	29590.96	2204.35	7694	573	5420	1674	10117
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	1701	139		749	
394	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.03524	22009.67	1388.33	776	49	10	666	1557
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	717	15		115	
395	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0056	243102.00	--	1361	--	1361	--	1470
		СП - 8%			--	--	--	--		109	
396	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.02964	240026.00	--	7114	--	7114	--	7684
		СП - 8%			--	--	--	--		569	
397	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.00764	925645.56	1384.56	7072	11	5002	1878	9666
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	2059	5		716	
		Сердечник монолитный СМ12									
398	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.06	29590.96	2204.35	1775	132	1250	386	2335
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	393	32		173	
399	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.01755	22009.67	1388.33	386	24	5	331	775
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	357	7		57	
400	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00208	243102.00	--	506	--	506	--	546
		СП - 8%			--	--	--	--		40	
401	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01482	240026.00	--	3557	--	3557	--	3842
		СП - 8%			--	--	--	--		285	
402	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.00382	925645.56	1384.56	3536	5	2502	939	4833
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	1029	2		358	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сердечник монолитный СМ13-40шт									
403	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	1.6	29590.96	2204.35	47346	3527	33351	10302	62259
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	10468	853		4612	
404	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.1796	22009.67	1388.33	3953	249	52	3392	7933
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	3652	76		588	
405	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.014	243102.00	--	3403	--	3403	--	3676
		СП - 8%			--	--	--	--		272	
406	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.1656	240026.00	--	39748	--	39748	--	42928
		СП - 8%			--	--	--	--		3180	
407	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.1528	925645.56	1384.56	141439	212	100051	37558	193316
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	41176	96		14320	
		Сердечник монолитный СМ14-36шт									
408	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	2.88	29590.96	2204.35	85222	6349	60031	18543	112066
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	18842	1535		8301	
409	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.342	22009.67	1388.33	7527	475	98	6460	15106
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	6954	145		1119	
410	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0288	243102.00	--	7001	--	7001	--	7561
		СП - 8%			--	--	--	--		560	
411	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.31212	240026.00	--	74917	--	74917	--	80910
		СП - 8%			--	--	--	--		5993	
412	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.13752	925645.56	1384.56	127295	190	90046	33802	173984
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	37059	86		12888	
		Перемычки монолитные Прм1									
413	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	0.02	46065.36	4355.78	921	87	503	319	1340
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	331	20		99	
414	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.00468	22009.67	1388.33	103	6	2	88	207

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	95	2		15	
415	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00096	243102.00	--	233	--	233	--	252
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
416	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00372	240026.00	--	893	--	893	--	964
		СП - 8%			--	--	--	--		71	
		Перемычки монолитные Прм2									
417	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	0.02	46065.36	4355.78	921	87	503	319	1340
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	331	20		99	
418	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.00432	22009.67	1388.33	95	6	1	82	191
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	88	2		14	
419	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00084	243102.00	--	204	--	204	--	221
		СП - 8%			--	--	--	--		16	
420	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00348	240026.00	--	835	--	835	--	902
		СП - 8%			--	--	--	--		67	
		Перемычки монолитные Прм4-9шт									
421	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство	м3	0.18	46065.36	4355.78	8292	784	4530	2874	12059
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	2978	180		893	
422	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.03636	22009.67	1388.33	800	50	11	687	1606
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	739	15		119	
423	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00756	243102.00	--	1838	--	1838	--	1985
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
424	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0288	240026.00	--	6913	--	6913	--	7466
		СП - 8%			--	--	--	--		553	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**1715919**	**33481**	**1318442**	**340152**	**2220557**
							363996	**8605**	**--**	**164484**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1715919**				
	Материалы		Тенге				**934334**				
	Всего заработная плата		Тенге					**372601**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**384107**				
		Накладные расходы	Тенге				**340151**				
		Сметная прибыль	Тенге				**164486**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2220555**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**279**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					372601			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				2220555				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								279
		Сметная заработная плата	Тенге					372601			
		РАЗДЕЛ 8.=Элементы стен на отм. +9.820=(лист 77)									
		Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2									
425	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0.108792	348855.41	2302.61	37953	251	29652	7568	49162
		НР - 93%; СП - 8%			73996.80	799.20	8050	87		3642	
426	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	180	29.00	--	5220	--	5220	--	5638
		СП - 8%			--	--	--	--		418	
		Сердечник монолитный СМ13-88шт									
427	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	3.52	29590.96	2204.35	104160	7759	73372	22664	136970
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	23029	1876		10146	
428	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.39512	22009.67	1388.33	8696	549	113	7463	17452
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	8034	167		1293	
429	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0308	243102.00	--	7488	--	7488	--	8087
		СП - 8%			--	--	--	--		599	
430	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.36432	240026.00	--	87446	--	87446	--	94442
		СП - 8%			--	--	--	--		6996	
431	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.33616	925645.56	1384.56	311165	465	220112	82627	425295
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	90588	211		31503	
		Сердечник монолитный СМ19-2шт									
432	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.026	29590.96	2204.35	769	57	542	167	1012
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	170	14		75	
433	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.00586	22009.67	1388.33	129	8	2	111	259
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	119	2		19	
434	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00034	243102.00	--	83	--	83	--	89
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
435	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00552	240026.00	--	1325	--	1325	--	1431
		СП - 8%			--	--	--	--		106	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
436	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0.00332	925645.56	1384.56	3073	5	2173	816	4200
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	895	2		311	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				567507	9094	427528	121416	744037
							130885	2360	--	55115	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				567507				
	Материалы		Тенге				325967				
	Всего заработная плата		Тенге					133245			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				101561				
		Накладные расходы	Тенге				121416				
		Сметная прибыль	Тенге				55114				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				744037				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								99
		Сметная заработная плата	Тенге					133245			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				744037				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								99
		Сметная заработная плата	Тенге					133245			
		РАЗДЕЛ 9.=Элементы стен на отм. +8.590=(лист 78)									
		Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2									
437	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	т металлических изделий	0.09374	348855.41	2302.61	32702	216	25550	6521	42360
		НР - 93%; СП - 8%			73996.80	799.20	6936	75		3138	
438	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	**Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90**	шт.	99	29.00	--	2871	--	2871	--	3101
		СП - 8%			--	--	--	--		230	
		Сердечник монолитный СМ16-55шт									
439	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство**	м3	1.1	29590.96	2204.35	32550	2425	22928	7082	42803
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	7197	586		3171	
440	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0.1738	22009.67	1388.33	3825	241	50	3283	7677
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	3534	74		569	
441	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.01375	243102.00	--	3343	--	3343	--	3610
		СП - 8%			--	--	--	--		267	
442	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.16005	240026.00	--	38416	--	38416	--	41489
		СП - 8%			--	--	--	--		3073	
443	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0.0759	925645.56	1384.56	70256	105	49698	18656	96025
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	20453	48		7113	
		Сердечник монолитный СМ17-10шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
444	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.2	29590.96	2204.35	5918	441	4169	1288	7782
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	1308	107		576	
445	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.0207	22009.67	1388.33	456	29	6	391	914
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	421	9		68	
446	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0015	243102.00	--	365	--	365	--	394
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
447	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0192	240026.00	--	4608	--	4608	--	4977
		СП - 8%			--	--	--	--		369	
448	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0382	925645.56	1384.56	35360	53	25013	9389	48329
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	10294	24		3580	
		Сердечник монолитный СМ18-10шт									
449	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.5	29590.96	2204.35	14795	1102	10422	3219	19456
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	3271	267		1441	
450	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.0552	22009.67	1388.33	1215	77	16	1043	2438
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	1122	23		181	
451	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0045	243102.00	--	1094	--	1094	--	1181
		СП - 8%			--	--	--	--		88	
452	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0507	240026.00	--	12169	--	12169	--	13143
		СП - 8%			--	--	--	--		974	
453	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0382	925645.56	1384.56	35360	53	25013	9389	48329
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	10294	24		3580	
		Сердечник монолитный СМ20-2шт									
454	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.02	29590.96	2204.35	592	44	417	129	778
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	131	11		58	
455	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.00266	22009.67	1388.33	59	4	1	50	117
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	54	1		9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
456	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0014	243102.00	--	340	--	340	--	368
		СП - 8%			--	--	--	--		27	
457	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00252	240026.00	--	605	--	605	--	653
		СП - 8%			--	--	--	--		48	
458	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.00332	925645.56	1384.56	3073	5	2173	816	4200
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	895	2		311	
		Обвязка монолитная Обм-1 -140,7мп									
459	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16прим	Перемычки. Устройство Бетон В15	м3	5.628	46065.36	4355.78	259256	24514	141625	89853	377038
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	93117	5623		27929	
460	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.630336	22009.67	1388.33	13873	875	181	11906	27842
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	12817	267		2062	
461	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.130851	243102.00	--	31810	--	31810	--	34355
		СП - 8%			--	--	--	--		2545	
462	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.499485	240026.00	--	119889	--	119889	--	129481
		СП - 8%			--	--	--	--		9591	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**724801**	**30183**	**522772**	**163015**	**958840**
							171845	**7139**	**--**	**71027**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**724801**				
	Материалы		Тенге				**307262**				
	Всего заработная плата		Тенге					**178984**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**215511**				
		Накладные расходы	Тенге				**163015**				
		Сметная прибыль	Тенге				**71025**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**958842**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**137**
		Сметная заработная плата	Тенге					**178984**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**958842**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**137**
		Сметная заработная плата	Тенге					**178984**			
		РАЗДЕЛ 10.=Элементы стен на отм. +9.820=(лист 79)									
		Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2									
463	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0.12455	348855.41	2302.61	43450	287	33947	8664	56283
		НР - 93%; СП - 8%			73996.80	799.20	9216	100		4169	
464	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	24	29.00	--	696	--	696	--	752
		СП - 8%			--	--	--	--		56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сердечник монолитный СМ15-24шт									
465	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство**	м3	1.92	29590.96	2204.35	56815	4232	40022	12362	74711
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	12561	1023		5534	
466	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0.20928	22009.67	1388.33	4606	291	60	3953	9244
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	4255	89		685	
467	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.0192	243102.00	--	4668	--	4668	--	5041
		СП - 8%			--	--	--	--		373	
468	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.19008	240026.00	--	45624	--	45624	--	49274
		СП - 8%			--	--	--	--		3650	
469	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0.03312	925645.56	1384.56	30657	46	21686	8141	41902
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	8925	21		3104	
		Обвязка монолитная Обм-1 -47мп									
470	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16прим	**Перемычки. Устройство Бетон В15**	м3	1.88	46065.36	4355.78	86603	8189	47309	30015	125947
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	31105	1878		9329	
471	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0.21056	22009.67	1388.33	4634	292	61	3977	9300
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	4281	89		689	
472	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.04371	243102.00	--	10626	--	10626	--	11476
		СП - 8%			--	--	--	--		850	
473	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.16685	240026.00	--	40048	--	40048	--	43252
		СП - 8%			--	--	--	--		3204	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				328427	13337	244747	67112	427182
							70345	3200	--	31643	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				328427				
	Материалы		Тенге				143084				
	Всего заработная плата		Тенге					73544			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				101662				
		Накладные расходы	Тенге				67112				
		Сметная прибыль	Тенге				31643				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				427182				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					73544			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				427182				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					73544			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 11.=Элементы стен на отм. +10.370=(лист 79)									
		Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2									
474	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0.27348	348855.41	2302.61	95405	630	74538	19023	123583
		НР - 93%; СП - 8%			73996.80	799.20	20237	219		9154	
475	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	48	29.00	--	1392	--	1392	--	1503
		СП - 8%			--	--	--	--		111	
		Сердечник монолитный СМ21-32шт									
476	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	2.56	29590.96	2204.35	75753	5643	53362	16483	99614
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	16748	1365		7379	
477	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.3232	22009.67	1388.33	7114	449	93	6105	14276
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	6572	137		1057	
478	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0256	243102.00	--	6223	--	6223	--	6721
		СП - 8%			--	--	--	--		498	
479	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.2976	240026.00	--	71432	--	71432	--	77146
		СП - 8%			--	--	--	--		5715	
480	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.04416	925645.56	1384.56	40877	61	28916	10854	55869
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	11900	28		4138	
		Сердечник монолитный СМ24-12шт									
481	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	4.8	29590.96	2204.35	142037	10581	100053	30905	186777
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	31403	2559		13835	
482	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.88968	22009.67	1388.33	19582	1235	257	16805	39297
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	18090	376		2911	
483	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.1056	243102.00	--	25672	--	25672	--	27725
		СП - 8%			--	--	--	--		2054	
484	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.62208	225164.00	--	140070	--	140070	--	151276
		СП - 8%			--	--	--	--		11206	
485	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0.162	225164.00	--	36477	--	36477	--	39395
		СП - 8%			--	--	--	--		2918	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сердечник монолитный СМ25-4шт									
486	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство**	м3	1.8	29590.96	2204.35	53264	3968	37520	11589	70041
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	11776	959		5188	
487	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0.29656	22009.67	1388.33	6527	412	85	5602	13099
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	6030	125		970	
488	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.0352	243102.00	--	8557	--	8557	--	9242
		СП - 8%			--	--	--	--		685	
489	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.20736	225164.00	--	46690	--	46690	--	50425
		СП - 8%			--	--	--	--		3735	
490	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.054	225164.00	--	12159	--	12159	--	13132
		СП - 8%			--	--	--	--		973	
		Обвязка монолитная Обм-1 -103,2мп									
491	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16прим	**Перемычки. Устройство Бетон В15**	м3	4.128	46065.36	4355.78	190158	17981	103878	65905	276548
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	68299	4124		20485	
492	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0.462336	22009.67	1388.33	10176	642	133	8733	20421
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	9401	196		1513	
493	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.095976	243102.00	--	23332	--	23332	--	25199
		СП - 8%			--	--	--	--		1867	
494	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.36636	240026.00	--	87936	--	87936	--	94971
		СП - 8%			--	--	--	--		7035	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				**1100830**	**41601**	**858775**	**192004**	**1396260**
							200456	**10087**	**--**	**103427**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1100830**				
	Материалы		Тенге				**398833**				
	Всего заработная плата		Тенге					**210544**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**459939**				
		Накладные расходы	Тенге				**192004**				
		Сметная прибыль	Тенге				**103427**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1396260**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**162**
		Сметная заработная плата	Тенге					**210544**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				**1396260**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**162**
		Сметная заработная плата	Тенге					**210544**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 12.=Элементы стен на отм. +11.890=(лист 80)									
		Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2									
495	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0.092856	348855.41	2302.61	32393	214	25308	6459	41961
		НР - 93%; СП - 8%			73996.80	799.20	6871	74		3108	
496	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	87	29.00	--	2523	--	2523	--	2725
		СП - 8%			--	--	--	--		202	
		Сердечник монолитный СМ22-74шт									
497	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	1.48	29590.96	2204.35	43795	3262	30850	9529	57590
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	9683	789		4266	
498	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.21238	22009.67	1388.33	4674	295	61	4011	9381
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	4318	90		695	
499	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0148	243102.00	--	3598	--	3598	--	3886
		СП - 8%			--	--	--	--		288	
500	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.19758	240026.00	--	47424	--	47424	--	51218
		СП - 8%			--	--	--	--		3794	
501	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.10212	925645.56	1384.56	94527	141	66867	25101	129198
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	27519	64		9570	
		Сердечник монолитный СМ18-13шт									
502	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.65	29590.96	2204.35	19234	1433	13548	4185	25293
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	4253	346		1874	
503	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.07176	22009.67	1388.33	1579	100	20	1355	3170
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	1459	30		235	
504	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00585	243102.00	--	1422	--	1422	--	1536
		СП - 8%			--	--	--	--		114	
505	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.06591	240026.00	--	15820	--	15820	--	17086
		СП - 8%			--	--	--	--		1266	
506	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.04966	925645.56	1384.56	45968	69	32517	12206	62828
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	13382	31		4654	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Обвязка монолитная Обм-1 -140,7мп									
507	**1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16прим**	**Перемычки. Устройство Бетон В15**	**м3**	**5.628**	**46065.36**	**4355.78**	**259256**	**24514**	**141625**	**89853**	**377038**
		НР - 91%; СП - 8%			**16545.30**	**999.07**	**93117**	**5623**		**27929**	
508	**1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**0.630336**	**22009.67**	**1388.33**	**13873**	**875**	**181**	**11906**	**27842**
		НР - 91%; СП - 8%			**20333.34**	**423.00**	**12817**	**267**		**2062**	
509	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.130851**	**243102.00**	**--**	**31810**	**--**	**31810**	**--**	**34355**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2545**	
510	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.499485**	**240026.00**	**--**	**119889**	**--**	**119889**	**--**	**129481**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9591**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**737787**	**30903**	**533463**	**164605**	**974588**
							173419	**7314**	**--**	**72193**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**737787**				
	Материалы		Тенге				**310978**				
	Всего заработная плата		Тенге					**180733**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**222487**				
		Накладные расходы	Тенге				**164606**				
		Сметная прибыль	Тенге				**72191**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**974584**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**139**
		Сметная заработная плата	Тенге					**180733**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				**974584**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**139**
		Сметная заработная плата	Тенге					**180733**			
		РАЗДЕЛ 13.=Элементы стен на отм. +14.315=(лист 80)									
		Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2									
511	**1108-0201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металлических изделий**	**0.026765**	**348855.41**	**2302.61**	**9337**	**62**	**7294**	**1862**	**12095**
		НР - 93%; СП - 8%			**73996.80**	**799.20**	**1981**	**21**		**896**	
512	**2113-0201-1103 РСНБ РК 2015**	**Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90**	**шт.**	**13**	**29.00**	**--**	**377**	**--**	**377**	**--**	**407**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**30**	
		Сердечник монолитный СМ22-13шт									
513	**1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство**	**м3**	**0.26**	**29590.96**	**2204.35**	**7694**	**573**	**5420**	**1674**	**10117**
		НР - 91%; СП - 8%			**6542.34**	**533.03**	**1701**	**139**		**749**	
514	**1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**0.03731**	**22009.67**	**1388.33**	**821**	**52**	**10**	**705**	**1648**
		НР - 91%; СП - 8%			**20333.34**	**423.00**	**759**	**16**		**122**	
515	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0.0026**	**243102.00**	**--**	**632**	**--**	**632**	**--**	**683**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
516	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.03471	240026.00	--	8331	--	8331	--	8998
		СП - 8%			--	--	--	--		667	
517	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.01794	925645.56	1384.56	16606	25	11747	4410	22697
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	4834	11		1681	
		Обвязка монолитная Обм-1 -16,8мп									
518	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16прим	Перемычки. Устройство Бетон В15	м3	0.672	46065.36	4355.78	30956	2927	16911	10729	45019
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	11118	671		3335	
519	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.075264	22009.67	1388.33	1657	104	23	1422	3324
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	1530	32		246	
520	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.015624	243102.00	--	3798	--	3798	--	4102
		СП - 8%			--	--	--	--		304	
521	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.05964	240026.00	--	14315	--	14315	--	15460
		СП - 8%			--	--	--	--		1145	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				94524	3743	68858	20802	124550
							21923	890	--	9226	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				94524				
	Материалы		Тенге				41404				
	Всего заработная плата		Тенге					22814			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				27454				
		Накладные расходы	Тенге				20800				
		Сметная прибыль	Тенге				9226				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				124551				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	Тенге					22814			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				124551				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	Тенге					22814			
		РАЗДЕЛ 14.=Элементы стен на отм. +9.820=(лист 81)									
		Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2									
522	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0.007155	348855.41	2302.61	2496	16	1951	498	3233
		НР - 93%; СП - 8%			73996.80	799.20	529	6		240	
523	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	10	29.00	--	290	--	290	--	313
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
		Сердечник монолитный СМ23-10шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
524	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство**	м3	0.3	29590.96	2204.35	8877	661	6253	1932	11674
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	1963	160		865	
525	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0.034	22009.67	1388.33	748	47	10	642	1502
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	691	14		111	
526	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.0025	243102.00	--	608	--	608	--	656
		СП - 8%			--	--	--	--		49	
527	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.0315	240026.00	--	7561	--	7561	--	8166
		СП - 8%			--	--	--	--		605	
528	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0.0138	925645.56	1384.56	12774	19	9036	3392	17459
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	3719	9		1293	
		Обвязка монолитная Обм-1 -13,5мп									
529	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16прим	**Перемычки. Устройство Бетон В15**	м3	0.54	46065.36	4355.78	24875	2352	13589	8621	36176
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	8934	539		2680	
530	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0.06048	22009.67	1388.33	1331	84	17	1142	2671
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	1230	26		198	
531	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.012555	243102.00	--	3052	--	3052	--	3296
		СП - 8%			--	--	--	--		244	
532	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.047925	240026.00	--	11503	--	11503	--	12424
		СП - 8%			--	--	--	--		920	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**				74116	3180	53870	16227	97570
							17067	754	--	7228	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				74116				
	Материалы		Тенге				30855				
	Всего заработная плата		Тенге					17820			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				23014				
		Накладные расходы	Тенге				16227				
		Сметная прибыль	Тенге				7227				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				97571				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					17820			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				97571				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					17820			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 15.=Элементы стен на отм. +11.015=(лист 81)									
		Сетка горизонтальная СГ1 и СГ2									
533	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0.008745	348855.41	2302.61	3051	20	2384	608	3952
		НР - 93%; СП - 8%			73996.80	799.20	647	7		293	
534	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	13	29.00	--	377	--	377	--	407
		СП - 8%			--	--	--	--		30	
		Сердечник монолитный СМ22-13шт									
535	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	0.26	29590.96	2204.35	7694	573	5420	1674	10117
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	1701	139		749	
536	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.03731	22009.67	1388.33	821	52	10	705	1648
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	759	16		122	
537	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0026	243102.00	--	632	--	632	--	683
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
538	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.03471	240026.00	--	8331	--	8331	--	8998
		СП - 8%			--	--	--	--		667	
539	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.01794	925645.56	1384.56	16606	25	11747	4410	22697
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	4834	11		1681	
		Обвязка монолитная Обм-1 -16,5мп									
540	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16прим	Перемычки. Устройство Бетон В15	м3	0.66	46065.36	4355.78	30403	2875	16608	10537	44216
		НР - 91%; СП - 8%			16545.30	999.07	10920	659		3275	
541	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.07392	22009.67	1388.33	1627	103	21	1396	3265
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	1503	31		242	
542	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.015345	243102.00	--	3730	--	3730	--	4029
		СП - 8%			--	--	--	--		298	
543	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.058575	240026.00	--	14060	--	14060	--	15184
		СП - 8%			--	--	--	--		1125	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**				87332	3647	63320	19330	115196
							20364	863	--	8533	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				87332				
		Материалы	Тенге				36190				
		Всего заработная плата	Тенге					21227			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				27130				
		Накладные расходы	Тенге				19330				
		Сметная прибыль	Тенге				8533				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				115195				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					21227			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				115195				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					21227			
		РАЗДЕЛ 16.Стены и перегородки кирпичные(лист 82/1)									
		Блок А									
544	1108-0201-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Каркасы стен при высоте этажа до 4 м. Заполнение /Кирпич М100, рас-р М50/	м3 кладки	92.28	33833.64	2760.75	3122168	254762	2311305	574331	3992219
		НР - 93%; СП - 8%			6026.24	666.00	556101	61458		295720	
545	1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из кирпича внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка	м3 кладки	34.89	31644.33	2454.00	1104071	85620	838584	186485	1393801
		НР - 93%; СП - 8%			5155.26	592.00	179867	20655		103244	
546	1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	189.44	8296.19	2699.40	1571631	511374	170200	942481	2715241
		НР - 93%; СП - 8%			4698.36	651.20	890057	123363		201129	
547	2103-0301-0403 РСНБ РК 2015	Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007	м3	174.2848	16696.00	--	2909859	--	2909859	--	3142648
		СП - 8%			--	--	--	--		232789	
548	1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м /Кирпич М100, раствор М50/	м2 перегородок (за вычетом проемов)	491.75	4783.39	252.15	2352233	123994	1491012	713439	3310926
		НР - 93%; СП - 8%			1499.19	60.83	737227	29912		245254	
549	1108-0801-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Шахты вентиляционные. Кладка	м3 кладки (без вычета пустот)	20.28	46740.15	2080.24	947890	42187	594867	305551	1353716
		НР - 93%; СП - 8%			15327.20	873.45	310836	17714		100275	
550	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Воздухозаборные шахты. Кладка	м3 кладки	1.35	31603.21	2454.00	42664	3313	32137	7452	54126
		НР - 93%; СП - 8%			5343.58	592.00	7214	799		4009	
551	1108-0201-1103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Карнизы, пояски и тому подобные участки стен из кирпича, толщиной 510 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	32.2	37267.75	2147.25	1200022	69141	783938	338169	1661246
		НР - 93%; СП - 8%			10774.62	518.00	346943	16680		123055	
		Блок Б									
552	1108-0201-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Каркасы стен при высоте этажа до 4 м. Заполнение /Кирпич М100, рас-р М50/	м3 кладки	160.4	33833.64	2760.75	5426915	442824	4017482	998295	6939227
		НР - 93%; СП - 8%			6026.24	666.00	966609	106826		514017	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
553	1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	66.54	8296.19	2699.40	552029	179618	59782	331043	953717
		НР - 93%; СП - 8%			4698.36	651.20	312629	43331		70646	
554	2103-0301-0403 РСНБ РК 2015	Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007	м3	61.2168	16696.00	--	1022076	--	1022076	--	1103842
		СП - 8%			--	--	--	--		81766	
555	1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м /Кирпич М100, раствор М50/	м2 перегородок (за вычетом проемов)	618.25	4783.39	252.15	2957332	155891	1874567	896967	4162643
		НР - 93%; СП - 8%			1499.19	60.83	926874	37607		308344	
556	1108-0201-1103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Карнизы, пояски и тому подобные участки стен из кирпича, толщиной 510 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	112.7	37267.75	2147.25	4200075	241995	2743780	1183591	5814360
		НР - 93%; СП - 8%			10774.62	518.00	1214300	58379		430693	
557	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Воздухозаборные шахты. Кладка	м3 кладки	2.5	31603.21	2454.00	79008	6135	59514	13800	100233
		НР - 93%; СП - 8%			5343.58	592.00	13359	1480		7425	
		Блок В									
558	1108-0201-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Каркасы стен при высоте этажа до 4 м. Заполнение /Кирпич М100, рас-р М50/	м3 кладки	62.3	33833.64	2760.75	2107836	171995	1560406	387742	2695223
		НР - 93%; СП - 8%			6026.24	666.00	375435	41492		199646	
559	1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из кирпича внутренние при высоте этажа до 4 м. Кладка	м3 кладки	19.86	31644.33	2454.00	628456	48736	477337	106151	793376
		НР - 93%; СП - 8%			5155.26	592.00	102383	11757		58769	
560	1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	121.67	8296.19	2699.40	1009398	328436	109313	605319	1743895
		НР - 93%; СП - 8%			4698.36	651.20	571649	79232		129177	
561	2103-0301-0403 РСНБ РК 2015	Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007	м3	111.9364	16696.00	--	1868890	--	1868890	--	2018401
		СП - 8%			--	--	--	--		149511	
562	1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м /Кирпич М100, раствор М50/	м2 перегородок (за вычетом проемов)	335.5	4783.39	252.15	1604828	84596	1017254	486749	2258903
		НР - 93%; СП - 8%			1499.19	60.83	502978	20408		167326	
563	1108-0801-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Шахты вентиляционные. Кладка	м3 кладки (без вычета пустот)	16.59	46740.15	2080.24	775419	34511	486630	249955	1107404
		НР - 93%; СП - 8%			15327.20	873.45	254278	14491		82030	
564	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Воздухозаборные шахты. Кладка	м3 кладки	1.26	31603.21	2454.00	39820	3092	29995	6955	50517
		НР - 93%; СП - 8%			5343.58	592.00	6733	746		3742	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
565	1108-0201-1103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Карнизы, пояски и тому подобные участки стен из кирпича, толщиной 510 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	29.5	37267.75	2147.25	1099399	63344	718204	309813	1521949
		НР - 93%; СП - 8%			10774.62	518.00	317851	15281		112737	
		Фундменты под перегородки (Альбом АР-3, лист 10)									
566	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3	16.078556	27066.65	1998.69	435193	32136	327115	75859	551935
		НР - 91%; СП - 8%			4723.20	461.41	75942	7419		40884	
567	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.1546015	243102.00	--	37584	--	37584	--	40591
		СП - 8%			--	--	--	--		3007	
568	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.5751176	240026.00	--	138043	--	138043	--	149087
		СП - 8%			--	--	--	--		11043	
		Деформационные швы (Альбом АР-3, лист 11)									
569	1106-1401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Устройство деформационных швов с применением резиновых прокладок	м шва	75.98	3342.15	9.40	253937	714	164756	80703	361410
		НР - 91%; СП - 8%			1164.35	2.86	88467	217		26771	
570	2113-0804-1401 РСНБ РК 2015	Шнур полиэтиленовый	м	151.96	16.00	--	2431	--	2431	--	2626
		СП - 8%			--	--	--	--		195	
571	1106-1401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Устройство деформационных швов с применением стальных листов	м шва	123.12	2678.97	12.28	329835	1511	229154	90730	454211
		НР - 91%; СП - 8%			805.48	4.34	99170	534		33645	
572	2113-0804-1401 РСНБ РК 2015	Шнур полиэтиленовый	м	123.12	16.00	--	1970	--	1970	--	2128
		СП - 8%			--	--	--	--		158	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				37821010	2885927	26078185	8891580	50449601
							8856903	709779	--	3737007	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				37821010				
	Материалы		Тенге				20097327				
	Всего заработная плата		Тенге					9566682			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				180028				
	Местные материалы		Тенге				5800825				
		Накладные расходы	Тенге				8891580				
		Сметная прибыль	Тенге				3737007				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				50449597				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7407
		Сметная заработная плата	Тенге					9566682			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				50449597				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7407
		Сметная заработная плата	Тенге					9566682			
		РАЗДЕЛ 17.=Металлические элементы покрытия=(лист 83)									
573	1109-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м	т конструкций	18.43845	45946.10	20070.20	847175	370063	111929	324762	1265692

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			19805.50	5721.02	365183	105487		93755	
574	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	13.6867	497925.00	--	6814950	--	6814950	--	7360146
		СП - 8%			--	--	--	--		545196	
575	2106-0801-0102 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	4.75175	473461.00	--	2249768	--	2249768	--	2429750
		СП - 8%			--	--	--	--		179981	
576	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	534.71505	36.98	1.73	19774	924	3349	10805	33025
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	15501	158		2446	
577	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0.418	735105.56	1384.56	307274	579	273699	30265	364543
		НР - 91%; СП - 8%			78938.00	628.05	32996	263		27003	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				10238941	371566	9453695	365832	11453156
							413680	105908	--	848381	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				327048				
	Материалы		Тенге				277048				
	Всего заработная плата		Тенге					48918			
		Накладные расходы	Тенге				41070				
		Сметная прибыль	Тенге				29449				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				397568				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
		Сметная заработная плата	Тенге					48918			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				9911893				
	Материалы		Тенге				111929				
	Всего заработная плата		Тенге					470669			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9064718				
		Накладные расходы	Тенге				324762				
		Сметная прибыль	Тенге				818932				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				11055588				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								323
		Сметная заработная плата	Тенге					470669			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				11453155				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								359
		Сметная заработная плата	Тенге					519587			
		РАЗДЕЛ 18.=Парапет=									
578	1106-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и перегородки бетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство**	м3	5.5	29590.96	2204.35	162750	12124	114643	35412	214015
		НР - 91%; СП - 8%			6542.34	533.03	35983	2932		15853	
579	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0.31184	22009.67	1388.33	6863	433	89	5890	13774
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	6341	132		1020	
580	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.02964	243102.00	--	7206	--	7206	--	7782
		СП - 8%			--	--	--	--		576	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
581	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.2822	240026.00	--	67735	--	67735	--	73154
		СП - 8%			--	--	--	--		5419	
582	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0.9806	925645.56	1384.56	907688	1358	642080	241028	1240613
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	264250	616		91897	
583	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0.36464	735105.56	1384.56	268049	505	238760	26402	318007
		НР - 91%; СП - 8%			78938.00	628.05	28784	229		23556	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**				**1420292**	**14419**	**1070513**	**308732**	**1867345**
							335358	**3908**	**--**	**138321**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1420292**				
	Материалы		Тенге				**995574**				
	Всего заработная плата		Тенге					**339266**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**74941**				
		Накладные расходы	Тенге				**308732**				
		Сметная прибыль	Тенге				**138322**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1867346**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**251**
		Сметная заработная плата	Тенге					**339266**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				**1867346**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**251**
		Сметная заработная плата	Тенге					**339266**			
		РАЗДЕЛ 19.=Перекрытие=									
584	1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж**	м2 покрытия	255	670.77	172.14	171047	43896	23036	81453	272700
		НР - 69%; СП - 8%			408.30	54.64	104115	13933		20200	
585	2110-0103-1007 РСНБ РК 2015	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,9 мм СТ РК EN 508-1-2012**	м2	265.2	3161.00	--	838297	--	838297	--	905361
		СП - 8%			--	--	--	--		67064	
586	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**	м3	19.9	37715.18	2662.35	750532	52981	491203	199092	1025594
		НР - 91%; СП - 8%			10369.23	624.84	206348	12434		75970	
587	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	3.9919	22009.67	1388.33	87860	5542	1149	75400	176321
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	81169	1689		13061	
588	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.1458	243102.00	--	35444	--	35444	--	38280
		СП - 8%			--	--	--	--		2836	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
589	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**3.8461**	**240026.00**	**--**	**923164**	**--**	**923164**	**--**	**997017**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**73853**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	**Тенге**				**2806345**	**102419**	**2312293**	**355945**	**3415273**
							391632	**28056**	**--**	**252984**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2635298**				
		Материалы	Тенге				**492353**				
		Всего заработная плата	Тенге					**301639**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1796905**				
		Накладные расходы	Тенге				**274492**				
		Сметная прибыль	Тенге				**232783**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3142573**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**232**
		Сметная заработная плата	Тенге					**301639**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**171047**				
		Материалы	Тенге				**23036**				
		Всего заработная плата	Тенге					**118048**			
		Накладные расходы	Тенге				**81453**				
		Сметная прибыль	Тенге				**20200**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**272700**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**88**
		Сметная заработная плата	Тенге					**118048**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				**3415273**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**320**
		Сметная заработная плата	Тенге					**419687**			
		РАЗДЕЛ 20.=Металлический каркас шахты лифта=									
590	**1109-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Рамы коробчатого сечения пролетом до 24 м. Монтаж**	**т конструкций**	**2.79305**	**68652.97**	**27877.56**	**191751**	**77863**	**47739**	**66253**	**278645**
		НР - 69%; СП - 8%			**23683.50**	**10694.28**	**66149**	**29870**		**20640**	
591	**2106-0801-0202 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т**	**т**	**2.79305**	**495202.00**	**--**	**1383124**	**--**	**1383124**	**--**	**1493774**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**110650**	
592	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**80.99845**	**36.98**	**1.73**	**2995**	**140**	**507**	**1637**	**5003**
		НР - 69%; СП - 8%			**28.99**	**0.30**	**2348**	**24**		**371**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	**Тенге**				**1577870**	**78003**	**1431370**	**67890**	**1777422**
							68497	**29894**	**--**	**131661**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2995**				
		Материалы	Тенге				**507**				
		Всего заработная плата	Тенге					**2372**			
		Накладные расходы	Тенге				**1637**				
		Сметная прибыль	Тенге				**371**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**5003**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2372**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**1574875**				
		Материалы	Тенге				**47739**				
		Всего заработная плата	Тенге					**96019**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1383124**				
		Накладные расходы	Тенге				**66253**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				131290				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1772418				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге					96019			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				1777421				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге					98391			
		РАЗДЕЛ 21.=Лестница Л1=(лист 87)									
593	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 3 м3. Устройство**	м3	0.2	30707.26	1951.33	6141	390	4180	1517	8272
		НР - 91%; СП - 8%			7855.26	482.21	1571	96		613	
594	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0.025	735105.56	1384.56	18378	35	16370	1810	21803
		НР - 91%; СП - 8%			78938.00	628.05	1973	16		1615	
595	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	т конструкций	2.7509	78082.23	26448.92	214796	72758	28113	96293	335976
		НР - 69%; СП - 8%			41413.70	9316.81	113925	25630		24887	
596	2106-0208-0401 РСНБ РК 2015	**Косоуры**	т	2.4866	506633.00	--	1259794	--	1259794	--	1360577
		СП - 8%			--	--	--	--		100783	
597	2106-0405-1701 РСНБ РК 2015	**Балки под установку направляющих лифтов, обрамление проемов, конструкции боковых помещений и т.п.**	т	0.2643	501598.00	--	132572	--	132572	--	143178
		СП - 8%			--	--	--	--		10606	
598	1107-0518-0101 РСНБ РК 2015	**Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию**	м ступеней	121.8	1569.93	56.01	191218	6822	5365	214922	438631
		НР - 118%; СП - 8%			1469.88	25.50	179031	3106		32491	
599	2104-0110-9903 РСНБ РК 2015	**Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84**	м	121.8	3276.00	--	399017	--	399017	--	430938
		СП - 8%			--	--	--	--		31921	
600	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	болт	172	182.31	0.86	31356	148	3351	19274	54681
		НР - 69%; СП - 8%			161.96	0.44	27857	76		4050	
601	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0.6926	769564.02	6192.28	533000	4289	481540	56907	637100
		НР - 118%; СП - 8%			68106.50	1524.40	47171	1056		47193	
602	1106-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перекрытия. Укладка бетона толщиной 100 мм**	м2	34	2580.30	65.38	87730	2223	77423	8162	103564
		НР - 91%; СП - 8%			237.75	26.05	8084	886		7671	
603	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0.3217	16715.92	1465.36	5378	471	11	4650	10829
		НР - 91%; СП - 8%			15219.20	664.00	4896	214		802	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
604	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.0029	272556.00	--	790	--	790	--	854
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
605	2105-0309-0302 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	т	0.0528	281111.00	--	14843	--	14843	--	16030
		СП - 8%			--	--	--	--		1187	
606	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.2399	259489.00	--	62251	--	62251	--	67232
		СП - 8%			--	--	--	--		4980	
607	1115-0205-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание улучшенное с отделкой косоуров и балок без тяг	м2 горизонтальной проекции (поэтажно)	88.8	2737.07	80.53	243052	7151	84421	125365	397891
		НР - 80%; СП - 8%			1705.86	58.85	151480	5226		29473	
608	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	79.7761	36.98	1.73	2950	138	499	1612	4927
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	2313	24		365	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	**Тенге**				**3203267**	**94426**	**2570540**	**530512**	**4032483**
							538301	**36329**	**--**	**298700**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1564748**				
	Материалы		Тенге				**669808**				
	Всего заработная плата		Тенге					**407142**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**77884**				
	Местные материалы		Тенге				**399017**				
		Накладные расходы	Тенге				**414946**				
		Сметная прибыль	Тенге				**158376**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2138070**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**287**
		Сметная заработная плата	Тенге					**407142**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1638519**				
	Материалы		Тенге				**31464**				
	Всего заработная плата		Тенге					**167488**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1392366**				
		Накладные расходы	Тенге				**115567**				
		Сметная прибыль	Тенге				**140327**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1894412**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**114**
		Сметная заработная плата	Тенге					**167488**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				**4032482**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**402**
		Сметная заработная плата	Тенге					**574630**			
		РАЗДЕЛ 22.=Лестница Л2=(лист 89)									
609	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 3 м3. Устройство	м3	0.2	30707.26	1951.33	6141	390	4180	1517	8272
		НР - 91%; СП - 8%			7855.26	482.21	1571	96		613	
610	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0.025	735105.56	1384.56	18378	35	16370	1810	21803

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			78938.00	628.05	1973	16		1615	
611	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	2.0208	78082.23	26448.92	157789	53448	20652	70736	246807
		НР - 69%; СП - 8%			41413.70	9316.81	83689	18827		18282	
612	2106-0208-0401 РСНБ РК 2015	Косоуры	т	1.8446	506633.00	--	934535	--	934535	--	1009298
		СП - 8%			--	--	--	--		74763	
613	2106-0405-1701 РСНБ РК 2015	Балки под установку направляющих лифтов, обрамление проемов, конструкции боковых помещений и т.п.	т	0.1762	501598.00	--	88382	--	88382	--	95452
		СП - 8%			--	--	--	--		7071	
614	1107-0518-0101 РСНБ РК 2015	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию	м ступеней	88.8	1569.93	56.01	139410	4974	3911	156692	319790
		НР - 118%; СП - 8%			1469.88	25.50	130525	2265		23688	
615	2104-0110-9903 РСНБ РК 2015	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	88.8	3276.00	--	290909	--	290909	--	314182
		СП - 8%			--	--	--	--		23273	
616	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	128	182.31	0.86	23335	110	2494	14343	40693
		НР - 69%; СП - 8%			161.96	0.44	20731	57		3014	
617	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0.5174	769564.02	6192.28	398172	3204	359730	42512	475939
		НР - 118%; СП - 8%			68106.50	1524.40	35238	789		35255	
618	1106-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия. Укладка бетона толщиной 100 мм	м2	26	2580.30	65.38	67088	1700	59206	6242	79196
		НР - 91%; СП - 8%			237.75	26.05	6182	677		5866	
619	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0.2211	16715.92	1465.36	3696	324	7	3196	7443
		НР - 91%; СП - 8%			15219.20	664.00	3365	147		551	
620	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.0029	272556.00	--	790	--	790	--	854
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
621	2105-0309-0302 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	т	0.0396	281111.00	--	11132	--	11132	--	12023
		СП - 8%			--	--	--	--		891	
622	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.1786	259489.00	--	46345	--	46345	--	50052
		СП - 8%			--	--	--	--		3708	
623	1115-0205-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание улучшенное с отделкой косоуров и балок без тяг	м2 горизонтальной проекции (поэтажно)	66.6	2737.07	80.53	182289	5364	63315	94024	298418
		НР - 80%; СП - 8%			1705.86	58.85	113610	3920		22105	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
624	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	58.6032	36.98	1.73	2167	101	367	1184	3619
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	1699	17		268	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				2370558	69650	1902325	392256	2983841
							398583	26811	--	221026	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1166517				
		Материалы	Тенге				507086				
		Всего заработная плата	Тенге					302090			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				58267				
		Местные материалы	Тенге				290909				
		Накладные расходы	Тенге				307177				
		Сметная прибыль	Тенге				117896				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1591590				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								213
		Сметная заработная плата	Тенге					302090			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1204040				
		Материалы	Тенге				23146				
		Всего заработная плата	Тенге					123304			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1022917				
		Накладные расходы	Тенге				85080				
		Сметная прибыль	Тенге				103130				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1392250				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								84
		Сметная заработная плата	Тенге					123304			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				2983840				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								298
		Сметная заработная плата	Тенге					425394			
		РАЗДЕЛ 23.=Лестница Л4, Л4н=(лист 91)									
625	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 3 м3. Устройство**	м3	0.4	30707.26	1951.33	12283	781	8360	3035	16543
		НР - 91%; СП - 8%			7855.26	482.21	3142	193		1225	
626	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	т	0.05	735105.56	1384.56	36755	69	32739	3620	43606
		НР - 91%; СП - 8%			78938.00	628.05	3947	31		3230	
627	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	т конструкций	4.1646	78082.23	26448.92	325181	110149	42561	145778	508636
		НР - 69%; СП - 8%			41413.70	9316.81	172471	38801		37677	
628	2106-0208-0401 РСНБ РК 2015	**Косоуры**	т	3.1738	506633.00	--	1607952	--	1607952	--	1736588
		СП - 8%			--	--	--	--		128636	
629	2106-0405-1701 РСНБ РК 2015	**Балки под установку направляющих лифтов, обрамление проемов, конструкции боковых помещений и т.п.**	т	0.3524	501598.00	--	176763	--	176763	--	190904
		СП - 8%			--	--	--	--		14141	
630	2106-0408-0501 РСНБ РК 2015	**Стойки**	т	0.6384	462271.00	--	295114	--	295114	--	318723
		СП - 8%			--	--	--	--		23609	
631	1107-0518-0101 РСНБ РК 2015	**Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию**	м ступеней	182.4	1569.93	56.01	286356	10217	8033	321854	656867

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%; СП - 8%			1469.88	25.50	268106	4652		48657	
632	2104-0110-9903 РСНБ РК 2015	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	182.4	3276.00	--	597542	--	597542	--	645346
		СП - 8%			--	--	--	--		47803	
633	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	256	182.31	0.86	46670	221	4987	28687	81386
		НР - 69%; СП - 8%			161.96	0.44	41462	114		6029	
634	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	1.0508	769564.02	6192.28	808658	6507	730585	86338	966596
		НР - 118%; СП - 8%			68106.50	1524.40	71566	1602		71600	
635	1106-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия. Укладка бетона толщиной 100 мм	м2	52	2580.30	65.38	134176	3400	118413	12483	158392
		НР - 91%; СП - 8%			237.75	26.05	12363	1355		11733	
636	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0.4422	16715.92	1465.36	7392	648	14	6391	14886
		НР - 91%; СП - 8%			15219.20	664.00	6730	294		1103	
637	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.0058	272556.00	--	1581	--	1581	--	1707
		СП - 8%			--	--	--	--		126	
638	2105-0309-0302 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	т	0.0792	281111.00	--	22264	--	22264	--	24045
		СП - 8%			--	--	--	--		1781	
639	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.3572	259489.00	--	92689	--	92689	--	100105
		СП - 8%			--	--	--	--		7415	
640	1115-0205-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание улучшенное с отделкой косоуров и балок без тяг	м2 горизонтальной проекции (поэтажно)	114.48	2737.07	80.53	313340	9220	108833	161619	512956
		НР - 80%; СП - 8%			1705.86	58.85	195287	6737		37997	
641	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	120.7734	36.98	1.73	4466	209	756	2440	7459
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	3501	36		553	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	**Тенге**				4769182	141420	3849186	772245	5984745
							778576	53814	--	443315	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2317502				
	Материалы		Тенге				1007733				
	Всего заработная плата		Тенге					579542			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				116534				
	Местные материалы		Тенге				597542				
		Накладные расходы	Тенге				597782				
		Сметная прибыль	Тенге				233223				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3148507				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								410
		Сметная заработная плата	Тенге					579542			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2451680				
	Материалы		Тенге				47548				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					252847			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2079829				
		Накладные расходы	Тенге				174465				
		Сметная прибыль	Тенге				210092				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2836236				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								173
		Сметная заработная плата	Тенге					252847			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				5984744				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								583
		Сметная заработная плата	Тенге					832389			
		РАЗДЕЛ 24.=Лестница ЛП1=(лист 100)									
		Фундамент монолитный Фм1 - 8шт									
642	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0.336	6078.98	1818.08	2043	611	1107	559	2810
		НР - 93%; СП - 8%			966.45	822.32	325	276		208	
643	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	3.12	30707.26	1951.33	95807	6088	65211	23672	129037
		НР - 91%; СП - 8%			7855.26	482.21	24508	1504		9558	
644	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0.15856	22009.67	1388.33	3490	220	46	2995	7004
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	3224	67		519	
645	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.02416	240026.00	--	5799	--	5799	--	6263
		СП - 8%			--	--	--	--		464	
646	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.1344	240026.00	--	32259	--	32259	--	34840
		СП - 8%			--	--	--	--		2581	
647	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.02512	499572.00	--	12549	--	12549	--	13553
		СП - 8%			--	--	--	--		1004	
		Фундамент монолитный Фм2 - 1шт									
648	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0.128	6078.98	1818.08	778	233	421	213	1070
		НР - 93%; СП - 8%			966.45	822.32	124	105		79	
649	1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0.84	30707.26	1951.33	25794	1639	17557	6373	34741
		НР - 91%; СП - 8%			7855.26	482.21	6598	405		2573	
		Лестница									
650	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0.62348	82223.60	26448.92	51265	16490	6372	23606	80860
		НР - 69%; СП - 8%			45555.07	9316.81	28403	5809		5990	
651	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	1.97656	78082.23	26448.92	154334	52278	20199	69188	241404

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			41413.70	9316.81	81857	18415		17882	
652	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	150.80232	36.98	1.73	5577	261	944	3047	9314
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	4372	45		690	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				389695	77820	162464	129653	560896
							149410	26627	--	41548	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				184096				
	Материалы		Тенге				85285				
	Всего заработная плата		Тенге					41554			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				50608				
		Накладные расходы	Тенге				36859				
		Сметная прибыль	Тенге				17676				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				238631				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					41554			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				205599				
	Материалы		Тенге				26571				
	Всего заработная плата		Тенге					134483			
		Накладные расходы	Тенге				92794				
		Сметная прибыль	Тенге				23871				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				322264				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								91
		Сметная заработная плата	Тенге					134483			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				560895				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								123
		Сметная заработная плата	Тенге					176037			
		РАЗДЕЛ 25.=Кровля=(лист 108и-118)									
653	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	2340	750.12	26.57	1755290	62176	1173365	488047	2422805
		НР - 92%; СП - 8%			222.12	4.59	519749	10737		179467	
654	1112-0101-1502 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция оклеечная. Устройство на каждый последующий слой**	м2 изолируемой поверхности	2340	611.48	23.09	1430859	54020	1038164	319911	1890833
		НР - 92%; СП - 8%			144.73	3.87	338675	9055		140062	
655	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	м2 утепляемого покрытия	2340	971.10	53.46	2272364	125090	772351	1294108	3851790
		НР - 92%; СП - 8%			587.57	13.55	1374923	31716		285318	
656	2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150**	м3	530.244	25967.00	--	13768846	--	13768846	--	14870354
		СП - 8%			--	--	--	--		1101508	
657	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки	2340	707.23	104.68	1654910	244961	820290	604297	2439944
		НР - 92%; СП - 8%			251.99	28.71	589659	67186		180737	
658	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	м2 стяжки	2340	321.43	23.28	752145	54472	664914	44476	860351
		НР - 92%; СП - 8%			14.00	6.66	32759	15584		63730	
659	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	4.68	16715.92	1465.36	78231	6858	147	67643	157544

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			15219.20	664.00	71226	3108		11670	
660	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	4.68	272556.00	--	1275562	--	1275562	--	1377607
		СП - 8%			--	--	--	--		102045	
				Ограждение МОК-1							
661	1109-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ограждения защитные. Монтаж	т конструкций	0.0122	124654.32	1579.11	1521	19	117	960	2679
		НР - 69%; СП - 8%			113488.00	535.00	1385	7		198	
662	2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0.01176	243229.00	--	2860	--	2860	--	3089
		СП - 8%			--	--	--	--		229	
663	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0.00026	282445.00	--	73	--	73	--	79
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
664	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	4	186.30	0.86	745	3	94	448	1289
		НР - 69%; СП - 8%			161.96	0.44	648	2		95	
				слуховое окно СО-1 (5 шт)							
665	1110-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Окна слуховые. Устройство	слуховое окно	5	17651.08	890.56	88255	4453	46136	35679	133849
		НР - 90%; СП - 8%			7533.12	395.45	37666	1977		9915	
666	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	8.5	3114.38	182.40	26472	1550	12747	11658	41180
		НР - 90%; СП - 8%			1432.38	91.49	12175	778		3050	
667	2109-0201-0301 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	8.5	14561.00	--	123769	--	123769	--	133670
		СП - 8%			--	--	--	--		9901	
668	2105-0101-0401 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0.0008	300155.00	--	240	--	240	--	259
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
669	1112-0101-0706 РСНБ РК 2015	Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей	м2 кровли	14	2280.70	102.27	31930	1432	4329	24471	60913
		НР - 92%; СП - 8%			1869.24	30.70	26169	430		4512	
670	2110-0101-0504 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,55 мм, толщиной защитного покрытия от 46 мкм до 50 мкм СТ РК 2083-2011	м2	14.84	3544.00	--	52593	--	52593	--	56800
		СП - 8%			--	--	--	--		4207	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
671	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стропила. Установка с изготовлением	м3 древесины в конструкции	30	95428.41	1485.92	2862852	44578	2037923	719673	3869127
		НР - 90%; СП - 8%			26011.70	642.85	780351	19286		286602	
672	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	31.775	68997.14	1092.34	2192384	34709	1301895	785439	3216049
		НР - 90%; СП - 8%			26932.50	532.80	855780	16930		238226	
673	1110-0114-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны из досок. Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	9.52	84167.47	1385.99	801274	13195	604861	170277	1049276
		НР - 90%; СП - 8%			19245.60	628.05	183218	5979		77724	
674	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.25528	97489.38	22208.04	24887	5669	641	13952	41946
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	18577	1643		3107	
675	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0.25528	14030.41	1277.63	3582	326	466	1926	5948
		НР - 69%; СП - 8%			10930.50	4.44	2790	1		441	
676	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.26712	276682.00	--	73907	--	73907	--	79820
		СП - 8%			--	--	--	--		5913	
677	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0.0034768	282445.00	--	982	--	982	--	1061
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
678	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	18	97.93	2.43	1763	44	826	620	2573
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	893	5		191	
679	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	18	73.96	3.46	1331	62	225	727	2223
		НР - 69%; СП - 8%			57.98	0.59	1044	11		165	
680	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	3173	2938.76	102.27	9324679	324494	2147362	6394220	16976411
		НР - 92%; СП - 8%			2159.73	30.70	6852823	97416		1257512	
681	2110-0101-0504 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,55 мм, толщиной защитного покрытия от 46 мкм до 50 мкм СТ РК 2083-2011	м2	3363.38	3544.00	--	11919819	--	11919819	--	12873404
		СП - 8%			--	--	--	--		953585	
682	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	71.295	8938.59	60.53	637277	4316	562725	65030	758492
		НР - 90%; СП - 8%			985.14	28.34	70236	2020		56185	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
683	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности	3173	311.63	2.81	988808	8908	861382	110422	1187169
		НР - 90%; СП - 8%			37.35	1.32	118518	4173		87938	
684	1110-0116-0205 РСНБ РК 2015	Покрытия прогонов по фермам. Антисептирование пастами	м2 покрытия	3173	44.51	0.29	141238	913	115276	22967	177342
		НР - 90%; СП - 8%			7.89	0.15	25049	470		13136	
685	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	337	2112.53	45.20	711922	15231	612765	81298	856678
		НР - 93%; СП - 8%			249.04	10.36	83926	3491		63458	
686	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	238.6	1866.13	45.20	445258	10784	375053	57560	543044
		НР - 93%; СП - 8%			249.04	10.36	59421	2472		40225	
				Антисейсмический пояс							
687	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3	18	37178.45	4717.65	669212	84918	385898	198157	936759
		НР - 91%; СП - 8%			11022.00	1075.52	198396	19359		69390	
688	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.058	243102.00	--	14100	--	14100	--	15228
		СП - 8%			--	--	--	--		1128	
689	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0.366	615539.12	2365.12	225287	866	85646	126644	380086
		НР - 91%; СП - 8%			379168.00	1076.35	138775	394		28155	
690	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	2.8938	22009.67	1388.33	63692	4018	833	54659	127818
		НР - 91%; СП - 8%			20333.34	423.00	58841	1224		9468	
691	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1.35468	243102.00	--	329325	--	329325	--	355671
		СП - 8%			--	--	--	--		26346	
692	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1.53912	225164.00	--	346554	--	346554	--	374279
		СП - 8%			--	--	--	--		27724	
				Стремянка СМ-1 (3 шт)							
693	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0.06153	78082.23	26448.92	4804	1627	629	2154	7515
		НР - 69%; СП - 8%			41413.70	9316.81	2548	573		557	
694	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0080454	243102.00	--	1956	--	1956	--	2112
		СП - 8%			--	--	--	--		156	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
695	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0571764	276682.00	--	15820	--	15820	--	17085
		СП - 8%			--	--	--	--		1266	
		Люк Л-1 (3 шт)									
696	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции дверей, люков, лазов. Монтаж	т конструкций	0.14928	108469.47	4859.72	16192	725	282	10696	29039
		НР - 69%; СП - 8%			101721.90	2116.75	15185	316		2151	
697	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0558918	276682.00	--	15464	--	15464	--	16701
		СП - 8%			--	--	--	--		1237	
698	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0.0706071	282445.00	--	19943	--	19943	--	21538
		СП - 8%			--	--	--	--		1595	
699	2105-0101-0401 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0.03015	300155.00	--	9050	--	9050	--	9774
		СП - 8%			--	--	--	--		724	
700	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0002553	243102.00	--	62	--	62	--	67
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
701	2107-0201-0107 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0156	69811.00	--	1089	--	1089	--	1176
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
702	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	0.096	24513.13	1473.56	2353	141	210	1577	4244
		НР - 76%; СП - 8%			20853.20	754.80	2002	72		314	
703	2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110	м3	0.11904	20690.00	--	2463	--	2463	--	2660
		СП - 8%			--	--	--	--		197	
704	1110-0104-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Подшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	м2 потолков	1.92	1254.18	15.60	2408	30	751	1478	4197
		НР - 90%; СП - 8%			847.47	7.99	1627	15		311	
705	2113-0211-0501 РСНБ РК 2015	Петля накладная	шт.	6	295.00	--	1770	--	1770	--	1912
		СП - 8%			--	--	--	--		142	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
706	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**7.5**	**97.93**	**2.43**	**734**	**18**	**344**	**258**	**1072**
		НР - 69%; СП - 8%			**49.59**	**0.30**	**372**	**2**		**79**	
707	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м2**	**7.5**	**73.96**	**3.46**	**555**	**26**	**94**	**303**	**926**
		НР - 69%; СП - 8%			**57.98**	**0.59**	**435**	**4**		**69**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	**Тенге**				**55191463**	**1110630**	**41604988**	**11711735**	**72255457**
							12475841	**316437**	**--**	**5352257**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**55139732**				
	Материалы		Тенге				**13626518**				
	Всего заработная плата		Тенге					**12748603**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**27976247**				
		Накладные расходы	Тенге				**11681601**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5345707**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**72167040**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**9971**
		Сметная заработная плата	Тенге					**12748603**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**51731**				
	Материалы		Тенге				**2227**				
	Всего заработная плата		Тенге					**43675**			
		Накладные расходы	Тенге				**30136**				
		Сметная прибыль	Тенге				**6549**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**88416**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**33**
		Сметная заработная плата	Тенге					**43675**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				**72255456**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**10004**
		Сметная заработная плата	Тенге					**12792278**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**437093833**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**55047882**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**12117534**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**3194092**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**280507436**		
		- Накладные расходы	Тенге							**57043632**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**32377318**	

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-2

(локальная смета)

на Конструкции железобетонные выше отм.0.000

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-КЖ1

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	41014.2192	1342.17	55047882.41
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	2058.7899	1551.44	(3194092,45)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**55047882**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	39.4330	4692.00	185019.72
2	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	55.2240	163.00	9001.51
3	3402-0102-0101 РСНБ РК 2015	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0.2793	260.00	72.62
4	3106-0103-0201 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	14.0132	917.00	12850.12
5	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	101.4618	234.00	23742.07
6	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	273.6227	34.00	9303.17
7	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	393.2897	14.00	5506.06
8	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	12.5254	24.00	300.61
9	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	13.4800	11.00	148.28
10	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	3.8165	2976.00	11357.83

1	2	3	4	5	6	7
11	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1329.2240	6135.00	8154789.34
12	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	1.5589	6135.00	9563.65
13	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	104.8753	5204.00	545770.82
14	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	218.7792	4625.00	1011853.92
15	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	59.5133	6278.00	373624.56
16	3105-0104-0103 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	5.3805	6995.00	37636.60
17	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	8.3663	1379.00	11537.10
18	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0.8721	9340.00	8145.17
19	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.1102	26.00	2.87
20	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	6.8844	25.00	172.11
21	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	6.4877	26.00	168.68
22	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.0539	87.00	4.69
23	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	142.4780	735.00	104721.30
24	3204-0103-0101 РСНБ РК 2015	Битумозаправщики, 4 т	маш.-ч	0.1991	7961.00	1585.04
25	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0.0192	34.00	0.65
26	3105-0602-1301 РСНБ РК 2015	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	маш.-ч	7.0664	1820.00	12860.88
27	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	2.0505	11.00	22.56
28	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	4.7182	2290.00	10804.72
29	3203-0508-0501 РСНБ РК 2015	Сболчиватели пневматические	маш.-ч	2.8210	45.00	126.94
30	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	23.6858	165.00	3908.15
31	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.4269	16.00	6.83
32	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4730.4020	152.00	719021.11

1	2	3	4	5	6	7
33	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1.6677	16.00	26.68
34	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	4.7363	139.00	658.34
35	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	274.9444	2876.00	790740.17
36	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	7.2839	149.00	1085.31
37	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	55.8581	27.00	1508.17
38	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	172.2814	185.00	31872.05
39	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	2.5696	17.00	43.68
40	3401-0204-0201 РСНБ РК 2015	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	140.9575	197.00	27768.62
41	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0.0371	5430.00	201.56
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**12117534**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**3194092**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	Глина	м3	4.4244	1651.00	7304.68
2	2101-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.5336	2862.00	1527.16
3	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	74.5536	1912.00	142546.48
4	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	127.7238	18458.00	2357525.80
5	2102-0101-0801 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	10.4004	20922.00	217597.17
6	2102-0101-1001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	379.7371	22038.00	8368645.11
7	2102-0101-1201 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010	м3	556.6999	23861.00	13283416.31
8	2102-0401-2801 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	14.3900	13830.00	199013.70
9	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	3.6837	17616.00	64892.06
10	2102-0401-2803 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	71.6040	18572.00	1329829.49
11	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	62.1993	20293.00	1262210.39

1	2	3	4	5	6	7
12	2102-0401-2806 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0.0135	24522.00	331.05
13	2102-0401-2809 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	162.0937	18572.00	3010404.20
14	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	1.8892	24670.00	46605.58
15	2102-0402-0302 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	8.6362	24249.00	209418.24
16	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	307.6743	51471.00	15836303.90
17	2104-9999-9901 РСНБ РК 2015	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	шт.	1666.0000	0.00	-
18	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0.0007	132010.00	92.01
19	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	1.4512	216144.00	313676.60
20	2105-0302-0102 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0.3173	309851.00	98315.72
21	2105-0307-0102 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.0480	357.00	17.14
22	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.1344	315.00	42.34
23	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	15.0000	598.00	8970.00
24	2105-0307-1002 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.1920	158.00	30.34
25	2105-0307-1005 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.2880	91.00	26.21
26	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1.8766	112.00	210.17
27	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	516.3278	96.00	49567.46
28	2105-0307-1013 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	984.7646	70.00	68933.52
29	2105-0310-1108 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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0.6625	4800.00	3180.01
30	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	7.2478	654783.00	4745716.58

1	2	3	4	5	6	7
31	2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	3.2477	686945.00	2230963.80
32	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	13.6867	497925.00	6814950.10
33	2106-0801-0102 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	4.9294	473461.00	2333898.96
34	2106-0801-0202 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	2.7931	495202.00	1383123.95
35	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0365	69413.00	2532.40
36	2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	22.8342	31325.00	715281.32
37	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	31.3508	31325.00	982062.24
38	2107-0201-0203 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.3018	31325.00	9453.38
39	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	2.4379	25110.00	61216.48
40	2107-0201-0401 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.4500	35776.00	16100.45
41	2107-0203-0105 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	34.5152	58098.00	2005264.09
42	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	20.2040	31325.00	632888.73
43	2107-0203-0302 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.1000	31325.00	3132.50
44	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	8.0829	31325.00	253195.65
45	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	27.7525	31325.00	869348.45
46	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.3178	19373.00	6155.77
47	2107-0507-1402 РСНБ РК 2015	Плиты древесноволокнистые ГОСТ 4598-86 твердые марки ТС-400, группа А толщиной 5 мм	1000 м2	0.0020	353846.00	713.35
48	2109-0201-0301 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	8.5000	14561.00	123768.50
49	2110-0101-0504 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,55 мм, толщиной защитного покрытия от 46 мкм до 50 мкм СТ РК 2083-2011	м2	3378.2200	3544.00	11972411.68
50	2110-0103-1007 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,9 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	265.2000	3161.00	838297.20
51	2110-0401-0202 РСНБ РК 2015	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А ГОСТ 10923-93	м2	524.9200	114.00	59840.88

1	2	3	4	5	6	7
52	2110-0401-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	5250.9600	161.00	845404.56
53	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	888.8738	226.00	200885.47
54	2110-0501-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	13876.2000	136.00	1887163.20
55	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2417.5200	223.00	539106.96
56	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	7.8200	1630.00	12746.60
57	2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110	м3	0.1190	20690.00	2462.94
58	2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	530.2440	25967.00	13768845.95
59	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.5413	32699.00	17701.38
60	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.0921	161592.00	14881.98
61	2113-0104-0702 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0.6371	108787.00	69310.37
62	2113-0104-0804 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	1.1700	102233.00	119612.61
63	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	3.9858	499572.00	1991192.30
64	2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.2383	517611.00	123353.17
65	2113-0202-0205 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная оцинкованная диаметром резьбы от 16 мм до 42 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0828	728286.00	60302.08
66	2113-0203-0208 РСНБ РК 2015	Шайбы оцинкованные, диаметром от 30 до 42 мм ГОСТ 11371-78	кг	16.8000	739.00	12415.20
67	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0.3660	234006.00	85646.20
68	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.3378	1588685.00	536692.74
69	2113-0211-0403 РСНБ РК 2015	Заклепки с полукруглой головкой 4х10	т	0.0111	228661.00	2529.22
70	2113-0211-0501 РСНБ РК 2015	Петля накладная	шт.	6.0000	295.00	1770.00
71	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	43.4740	374.00	16259.28
72	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	13.0306	164.00	2137.02
73	2113-0702-1101 РСНБ РК 2015	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0.0005	378644.00	189.32

1	2	3	4	5	6	7
74	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	2.8993	53700.00	155694.77
75	2113-0703-0301 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0.1982	70347.00	13943.83
76	2113-0704-2302 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0.3116	74626.00	23252.08
77	2113-0704-2401 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	1.2075	1148541.00	1386824.78
78	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0004	287565.00	109.99
79	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	4.8264	6932.00	33456.66
80	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0037	1863709.00	6908.97
81	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	29.8650	575.00	17172.38
82	2113-0804-1401 РСНБ РК 2015	Шнур полиэтиленовый	м	275.0800	16.00	4401.28
83	2113-0805-0201 РСНБ РК 2015	Войлок строительный	т	0.1106	402968.00	44572.29
84	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	1.8750	211228.00	396052.35
85	2113-0812-1037 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50 ГОСТ 9466-75	т	0.2642	223312.00	58990.10
86	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.0486	219552.00	10673.48
87	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	4.7135	208006.00	980444.16
88	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	273.5280	446.00	121993.49
89	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0.0820	80200.00	6574.76
90	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0138	462200.00	6378.27
91	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0151	447361.00	6743.23
92	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0202	412813.00	8329.40
93	2204-0705-0402 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0.0969	0.00	-
94	2106-0405-9901 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные	т	23.8315	0.00	-
95	2107-0201-0107 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0156	69811.00	1089.05

1	2	3	4	5	6	7
96	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	132.3893	21.00	2780.18
97	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0.3562	605508.00	215710.26
98	2204-0201-1301 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	84.2900	425.00	35823.25
99	2205-0110-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	7553.0000	44.00	332332.00
100	2701-0101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты опалубки	м2	0.0006	5048.00	3.03
101	2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	6791.8500	6756.00	45885738.60
102	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	2080.0000	29.00	60320.00
103	2105-0301-9916 РСНБ РК 2015	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	169.2155	0.00	-
104	2106-0208-0401 РСНБ РК 2015	Косоуры	т	7.5050	506633.00	3802280.66
105	2106-0405-1701 РСНБ РК 2015	Балки под установку направляющих лифтов, обрамление проемов, конструкции боковых помещений и т.п.	т	0.7929	501598.00	397717.05
106	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1013.0404	1176.00	1191335.46
107	2105-0308-0360 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	72.8676	0.00	-
108	2102-0101-0609 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	18.2700	19145.00	349779.15
109	2103-0301-0403 РСНБ РК 2015	Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007	м3	347.4380	16696.00	5800824.85
110	2105-0101-0401 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0.0310	300155.00	9289.80
111	2105-0101-0402 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	т	0.2212	293179.00	64857.06
112	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0.0743	282445.00	20998.06
113	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	1.2748	351970.00	448691.36
114	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0.4925	324605.00	159863.34
115	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	1.8188	326257.00	593409.28
116	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.3802	276682.00	105191.23

1	2	3	4	5	6	7
117	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0721	438197.00	31581.29
118	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	32.6685	243102.00	7941768.98
119	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0320	239602.00	7667.26
120	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	90.1192	240026.00	21630961.56
121	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	131.3844	225164.00	29583043.80
122	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	8.1856	272556.00	2231043.66
123	2105-0309-0302 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	т	0.1716	281111.00	48238.65
124	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.7757	259489.00	201285.62
125	2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0.0118	243229.00	2860.37
126	2113-0201-0211 РСНБ РК 2015	Болты диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.1500	581523.00	87228.45
127	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	809.1959	326.00	263797.87
128	2104-0106-9901 РСНБ РК 2015	Ригели железобетонные для гражданского строительства из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92	м3	209.1552	118020.00	24684496.70
129	2104-0110-9903 РСНБ РК 2015	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	393.0000	3276.00	1287468.00
130	2104-9999-0105 РСНБ РК 2015	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В30 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	м3	218.5200	119102.00	26026169.04
131	2105-0308-0121 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 1,6 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	127.2000	1357.00	172610.40
132	2106-0408-0501 РСНБ РК 2015	Стойки	т	0.6384	462271.00	295113.81
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**280507443**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**347672860**
		Накладные расходы	**тенге**			**57043630**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**404716490**
		Сметная прибыль	**тенге**			**32377319**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**437093809**

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120020

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120020'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-3'Конструкции металлические Блоки А, Б, В'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015-КМ''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1.1,12=Ф60*
4	Р=Покрытие в осях П-Ц/7-10=*
5	Е11-090302-0101'16,07=Ф1''Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м'т конструкций*
6	С121-050201-0502'12,6.1,04''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
7	С121-050101-0403'(0,76+2,44).1,04''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89'т*
8	С121-050101-0404'0,27.1,04''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89'т*
9	Е11-090302-0201'22,84=Ф2''Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
10	С121-050201-0502'15,12.1,04''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
11	С121-050101-0403'7,47.1,04''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89'т*
12	С121-130201-0901'0,15+0,076+0,02''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
13	Е11-090301-0212'2,33=Ф3''Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж'т конструкций*
14	С121-050201-0502'1,82.1,04''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
15	С121-050101-0403'0,51.1,04''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89'т*
16	Е11-090302-0401'5,01=Ф4''Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
17	С121-050204-0702'4,8.1,04''Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
18	С121-050101-0403'0,21.1,04''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89'т*
19	Н82=0*
20	Н30=0*
21	ТПСЦ РК 8.04-08-2015 Тех.часть Тб.8 (=19)'(Ф1+Ф2+Ф3+Ф4).1,04'8656'Надбавка на марку стали С-255'т*
22	Н30=8*
23	Е11-130301-0406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'1843,77''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза'м2*
24	Е11-130301-1709'1843,77''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60'м2*
25	Е11-090401-0201'5,8.1000:11=Ф2''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж (5,8 т)'м2 покрытия*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
26	С121-100103-1007'Ф2''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,9 мм ГОСТ 24045-2010'м2*
27	С121-050301-3201'0,12''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82'т*
28	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3
(Локальный сметный расчет)

на Конструкции металлические Блоки А, Б, В
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-КМ

Сметная стоимость	31382,527	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3611,078	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,579	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.=Покрытие в осях П-Ц/7-10=										
1	1109-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м, массой до 3 т. Монтаж на высоте до 25 м**	т конструкций	16.07		60800.80	25706.96	977069	413111	70159	429134	1518699
		НР - 69%; СП - 8%				30728.00	7973.52	493799	128135		112496	
2	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	т	13.104		276682.00	--	3625641	--	3625641	--	3915692
		СП - 8%				--	--	--	--		290051	
3	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т	3.328		282445.00	--	939977	--	939977	--	1015175
		СП - 8%				--	--	--	--		75198	
4	2105-0101-0404 РСНБ РК 2015	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89**	т	0.2808		293052.00	--	82289	--	82289	--	88872
		СП - 8%				--	--	--	--		6583	
5	1109-0302-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Связи вертикальные в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	т конструкций	22.84		81356.20	14521.94	1858176	331681	52657	1084417	3178000
		НР - 69%; СП - 8%				64528.80	4281.15	1473838	97781		235407	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	15.7248	276682.00	--	4350769	--	4350769	--	4698831
		СП - 8%			--	--	--	--		348062	
7	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	7.7688	282445.00	--	2194259	--	2194259	--	2369799
		СП - 8%			--	--	--	--		175541	
8	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.246	499572.00	--	122895	--	122895	--	132726
		СП - 8%			--	--	--	--		9832	
9	1109-0301-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж	т конструкций	2.33	58983.91	28141.03	137433	65569	11325	52353	204968
		НР - 69%; СП - 8%			25982.55	6581.18	60539	15334		15183	
10	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	1.8928	276682.00	--	523704	--	523704	--	565600
		СП - 8%			--	--	--	--		41896	
11	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0.5304	282445.00	--	149809	--	149809	--	161794
		СП - 8%			--	--	--	--		11985	
12	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	5.01	32584.45	10522.74	163248	52719	19543	74172	256414
		НР - 69%; СП - 8%			18160.80	3295.38	90986	16510		18994	
13	2105-0204-0702 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	4.992	318438.00	--	1589642	--	1589642	--	1716814
		СП - 8%			--	--	--	--		127171	
14	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0.2184	282445.00	--	61686	--	61686	--	66621
		СП - 8%			--	--	--	--		4935	
15	ПСЦ РК 8.04-08-2015 Тех.часть Тб.8	Надбавка на марку стали С-255	т	48.1	8656.00	--	416354	--	416354	--	416354
					--	--	--	--		--	
16	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза	м2	1843.77	195.86	4.86	361118	8954	169301	126929	527090
		НР - 69%; СП - 8%			99.18	0.59	182863	1092		39044	
17	1113-0301-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60	м2	1843.77	3793.22	40.65	6993833	74945	6114962	556215	8154052
		НР - 69%; СП - 8%			436.02	1.18	803926	2183		604004	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж (5,8 т)**	м2 покрытия	527.272727	670.77	172.14	353680	90765	47632	168424	563873
		НР - 69%; СП - 8%			408.30	54.64	215283	28809		41768	
19	2110-0103-1007 РСНБ РК 2015	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,9 мм ГОСТ 24045-2010**	м2	527.272727	3161.00	--	1666709	--	1666709	--	1800046
		СП - 8%			--	--	--	--		133337	
20	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82**	т	0.12	240026.00	--	28803	--	28803	--	31107
		СП - 8%			--	--	--	--		2304	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				26597093	1037743	22238116	2491644	31382527
							3321234	289843	--	2293791	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				23107487				
	Материалы		Тенге				6284263				
	Всего заработная плата		Тенге					990064			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15752536				
		Накладные расходы	Тенге				683144				
		Сметная прибыль	Тенге				1869942				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				25660573				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								634
		Сметная заработная плата	Тенге					990064			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				3489606				
	Материалы		Тенге				201316				
	Всего заработная плата		Тенге					2621014			
		Накладные расходы	Тенге				1808500				
		Сметная прибыль	Тенге				423848				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				5721954				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1946
		Сметная заработная плата	Тенге					2621014			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				31382527				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2579
		Сметная заработная плата	Тенге					3611078			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								31382527
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3321234				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1037743			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					289843			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						22238116		
		- Накладные расходы	Тенге							2491644	
		- Сметная прибыль	Тенге							2293791	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-3

(локальная смета)

на Конструкции металлические Блоки А, Б, В

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-КМ

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2421.1274	1371.77	3321234.44
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	158.3685	1830.18	(289843,49)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**3321234**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.3688	4692.00	1730.19
2	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	15.9921	234.00	3742.16
3	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	4.6400	24.00	111.36
4	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	25.2449	11.00	277.69
5	3105-0101-0205 РСНБ РК 2015	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	1.3281	15311.00	20334.54
6	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	12.7700	5204.00	66454.94
7	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	98.5756	6278.00	618857.62
8	3105-0104-0103 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	17.0874	6995.00	119526.05
9	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	7.2842	9340.00	68034.24
10	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.3688	26.00	9.59

1	2	3	4	5	6	7
11	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	4.0689	26.00	105.79
12	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0.1055	139.00	14.66
13	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	20.9545	2876.00	60265.26
14	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	41.3004	149.00	6153.77
15	3104-0301-0102 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 2 кВт	маш.-ч	339.2537	208.00	70564.77
16	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	57.8041	27.00	1560.71
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**1037743**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**289843**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2105-0307-1013 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	1.5984	70.00	111.89
2	2105-0310-1108 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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0.9492	4800.00	4556.35
3	2106-0801-0102 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	0.0941	473461.00	44547.95
4	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0545	69413.00	3782.46
5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.3204	499572.00	160080.65
6	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	46.5567	374.00	17412.21
7	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	14.0429	164.00	2303.04
8	2113-0703-2002 РСНБ РК 2015	Сольвент каменноугольный технический, марка Б ГОСТ 1928-79	т	0.0277	113576.00	3141.12
9	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0553	287565.00	15906.11
10	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	73.7508	90.00	6637.57
11	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0054	1863709.00	10093.68
12	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0737	211228.00	15568.85
13	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.3487	462200.00	161166.50

1	2	3	4	5	6	7
14	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0282	412813.00	11651.46
15	2106-0405-9901 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные	т	46.2500	0.00	-
16	2204-0201-9902 РСНБ РК 2015	Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009	кг	3457.0688	1766.00	6105183.41
17	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	11.8456	282445.00	3345730.49
18	2105-0101-0404 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89	т	0.2808	293052.00	82289.00
19	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	30.7216	276682.00	8500113.73
20	2105-0204-0702 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	4.9920	318438.00	1589642.50
21	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.1054	438197.00	46179.39
22	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0.4625	326.00	150.77
23	ТПСЦ РК 8.04-08-2015 Тех.часть Т6.8	Надбавка на марку стали С-255	т	48.1000	8656.00	416353.60
24	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82	т	0.1200	240026.00	28803.12
25	2110-0103-1007 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,9 мм ГОСТ 24045-2010	м2	527.2727	3161.00	1666709.09
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**22238115**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**26597093**
		Накладные расходы	**тенге**			**2491644**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**29088737**
		Сметная прибыль	**тенге**			**2293791**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**31382528**

Составил Бурамбаева А.Э

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120030

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120030'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-4'Архитектурные решения ниже отм.0.000 Блоки А, Б, В 'ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-АР1''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1.1,12=Ф60*
4	О=БЛОК А=*
5	Р=Внутренняя отделка технического подполья=*
6	П2Потолок*
7	Е11-150108-1807(РС135983)(РС147202)(РС147713) ПРИМ.(РС136011)'974,2=Ф1''Устройство теплоизоляционного слоя /для IВ - 39С - 100 мм/'м2*
8	С121-110102-0104'Ф1.0,1.1,05''Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100'м3*
9	С121-130816-2803'Ф1.8''Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х110 мм'шт.*
10	С122-050102-0105'6.Ф1''Смеси сухие - клей для системы скрепленной теплоизоляции СТ РК 1168-2006'кг*
11	Е11-150207-0102(РС128485РС128234)'955,63+18,57=Ф2''Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
12	Е11-150401-0201'Ф2''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке'м2 окрашиваемой
13	П2Стены и перегородки*
14	Е11-260201-0501(РС248680)'42,57=Ф1''Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме'м3 изоляции*
15	С121-110401-0402'0,98.Ф1''Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012'м3*
16	Е11-150203-0501'527,21''Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором'м2 оштукатуриваемой поверхности*
17	Е11-150207-0101(РС276071РС128234)'35,96''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
18	Е11-150405-0101(РС249453)'16,99''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
19	Е11-150403-0108'18,97''Стены. Окраска простая колером масляным разбеленным по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску'м2 окрашиваемой поверхности*
20	Р=Полы=*
21	П2Техподполье*
22	Е11-110101-0102'955,63=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
23	Е11-110101-0209'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Бетон В7,5/'м3 подстилающего слоя*
24	Е11-110101-1501(РС100533РС100581)'Ф1''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
25	Е11-110101-1502(РС100533РС100581)(ВП)(Н5.1)(Н52.1)(Н53.1) К=1'Ф1''Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины до 25 к норме 11-110101-1501'м2 покрытия*
26	П2Венткамера*
27	Е11-110101-0102'18,57=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	E11-110101-0209'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Бетон В7,5/'м3 подстилающего слоя*
29	E11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
30	E11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
31	E11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
32	E11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
33	E11-110101-1501'Ф1''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
34	E11-110101-1502(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины до 25 к норме 11-110101-1501'м2 покрытия*
35	П2Плинтус*
36	E11-110101-3904(РС249302РС287794)(РС287794=0,25)'16,98''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
37	Р=Двери=*
38	П2Наружные двери*
39	E11-090403-0401(РС134849)'1,8.1''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
40	C121-090402-0501'1,8.1''Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
41	П2Внутренние двери*
42	E11-090403-0401(РС134849)'1,8.1''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
43	E11-090403-0403(РС134849)'1,5.1,8''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
44	C121-090402-0602'2,7''Блоки дверные стальные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014'м2*
45	C121-090402-0601'1,8''Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой'м2*
46	Р=Вход №2=*
47	E11-080101-0202'1,34''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
48	E11-060101-0115(РС100533РС100511)'1,54''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
49	C121-050309-0303'38,06.0,001''Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм'т*
50	E11-110101-0405'4,66.0,5''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
51	E11-150106-0201(РС144533)(РС150297)'4,71=Ф1''Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")'м2 поверхности облицовки*
52	C121-030302-0601'Ф1''Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93'м2*
53	C121-050301-3001'(11,05+7,48):1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82'т*
54	E11-060301-0409'0,57645''Детали закладные весом более 20 кг. Установка'т*
55	E11-150206-0203'14,76=Ф1''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
56	E11-150212-0304(РС149897РС249666)'Ф1''Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм/Подпорных стенок крылец'м2*
57	E11-150402-0401'Ф1''Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая/Подпорных стенок крылец'м2 окрашиваемой поверхности*
58	Р=Прочие работы=*
59	П2Жалюзийные решетки*
60	E11-200301-0102(РС188218)'14=Ф1''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка'решетка*
61	C121-060405-1201'Ф1.9,85:1000''Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т'т*
62	E11-130301-1406'Ф1.0,6.0,4.2.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /с 2-х сторон за 2 раза/'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	П2Отмостка*
64	Е11-110101-1303'189,2=Ф1''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство'м2 покрытия*
65	Е11-110101-1501(РС100533РС100511)'189,2''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
66	О=БЛОК Б=*
67	Р=Внутренняя отделка технического подполья=*
68	П2Потолок*
69	Е11-150108-1807(РС135983)(РС147202)(РС147713) ПРИМ.(РС136011)'911,9=Ф1''Устройство теплоизоляционного слоя /для IB - 39С - 100 мм/'м2*
70	С121-110102-0104'Ф1.0,1.1,05''Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100'м3*
71	С121-130816-2803'Ф1.8''Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х110 мм'шт.*
72	С122-050102-0105'6.Ф1''Смеси сухие - клей для системы скрепленной теплоизоляции СТ РК 1168-2006'кг*
73	Е11-150207-0102(РС128485РС128234)'709,01+14,72+68,55+85,16=Ф2''Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
74	Е11-150401-0201'Ф2''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке'м2 окрашиваемой
75	П2Стены и перегородки*
76	Е11-260201-0501(РС248680)'31,72=Ф1''Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме'м3 изоляции*
77	С121-110401-0402'0,98.Ф1''Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012'м3*
78	Е11-150203-0201(РС128485РС146309)(РС102722РС102682)'47,89+34,4+73,91''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
79	Е11-150203-0501'510,19+47,89+34,4+73,91''Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором'м2 оштукатуриваемой поверхности*
80	Е11-150207-0101(РС276071РС128234)'82,69+34,4''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
81	Е11-150405-0111'47,89=Ф8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м2 окрашиваемой поверхности*
82	Е11-150405-0101(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)(РС249453)К=2'34,4+27,57''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
83	Е11-150403-0108'73,91+55,12''Стены. Окраска простая колером масляным разбеленным по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску'м2 окрашиваемой поверхности*
84	Р=Полы=*
85	П2Техподполье*
86	Е11-110101-0102'709,01=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
87	Е11-110101-0209'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Бетон В7,5/'м3 подстилающего слоя*
88	Е11-110101-1501(РС100533РС100581)'Ф1''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
89	Е11-110101-1502(РС100533РС100581)(ВП)(Н5.1)(Н52.1)(Н53.1) К=1'Ф1''Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины до 25 к норме 11-110101-1501'м2 покрытия*
90	П2Венткамера*
91	Е11-110101-0102'202,89=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
92	E11-110101-0209'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Бетон В7,5/'м3 подстилающего слоя*
93	E11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
94	E11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
95	E11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
96	E11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
97	E11-110101-1501'Ф1''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
98	E11-110101-1502(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины до 25 к норме 11-110101-1501'м2 покрытия*
99	П2Плинтус*
100	E11-110101-3902'22,66+35,05''Плинтуса цементные. Устройство'м плинтусов*
101	E11-110101-4001'16,25''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2'м плинтусов*
102	E11-110101-3904(РС249302РС287794)(РС287794=0,25)'39,63''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
103	Р=Двери=*
104	П2Наружные двери*
105	E11-090403-0401(РС134849)'1,8.1.2''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
106	C121-090402-0501'1,8.1.2''Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
107	П2Внутренние двери*
108	E11-090403-0401(РС134849)'1,8.1.3''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
109	E11-090403-0403(РС134849)'1,5.1,8''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
110	C121-090402-0602'1.1,8.3''Блоки дверные стальные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014'м2*
111	C121-090402-0602'1,5.1,8''Блоки дверные стальные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой'м2*
112	Р=Вход №1=*
113	Н43=2*
114	E11-080101-0202'1,47''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
115	E11-060101-0115(РС100533РС100511)'1,72''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
116	C121-050309-0303'47,8.0,001''Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм'т*
117	E11-110101-0405'6.0,5''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой
118	E11-150106-0201(РС144533)(РС150297)'5,58=Ф1''Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")'м2 поверхности облицовки*
119	C121-030302-0601'Ф1''Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93'м2*
120	C121-050301-3001'(13+8,8):1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82'т*
121	E11-060301-0409'0,43005''Детали закладные весом более 20 кг. Установка'т*
122	E11-150206-0203'22,93=Ф1''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
123	E11-150212-0304(РС149897РС249666)'Ф1''Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм/Подпорных стенок крылец'м2*
124	E11-150402-0401'Ф1''Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая/Подпорных стенок крылец'м2 окрашиваемой поверхности*
125	Р=Прочие работы=*
126	Н43=1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
127	П2Жалюзийные решетки*
128	Е11-200301-0102(РС188218)'8=Ф1''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка'решетка*
129	С121-060405-1201'Ф1.9,85:1000''Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т'т*
130	Е11-130301-1406'Ф1.0,6.0,4.2.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /с 2-х сторон за 2 раза/'м2*
131	П2Ограждение ОГ-1 с калиткой*
132	Е11-090305-0401'0,112812=Ф5''Ограждения защитные оборудования. Монтаж'т конструкций*
133	С121-130814-1901'Ф5-(5,76+2,03).0,001''Сварная решетка ограждения'т*
134	С121-050308-0232'(1,4.0,85).2+1,4.0,6''Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной,диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80'м2.П2Отмостка*
135	Е11-110101-1303'141=Ф1''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство'м2 покрытия*
136	Е11-110101-1501(РС100533РС100511)'141''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
137	О=БЛОК В=*
138	Р=Внутренняя отделка технического подполья=*
139	П2Потолок*
140	Е11-150108-1807(РС135983)(РС147202)(РС147713) ПРИМ.(РС136011)'837,96=Ф1''Устройство теплоизоляционного слоя /для IВ - 39С - 100 мм/'м2*
141	С121-110102-0104'Ф1.0,1.1,05''Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100'м3*
142	С121-130816-2803'Ф1.8''Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х110 мм'шт.*
143	С122-050102-0105'6.Ф1''Смеси сухие - клей для системы скрепленной теплоизоляции СТ РК 1168-2006'кг*
144	Е11-150207-0102(РС128485РС128234)'817,54+20,42=Ф2''Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
145	Е11-150401-0201'Ф2''Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке'м2 окрашиваемой
146	П2Стены и перегородки*
147	Е11-260201-0501(РС248680)'26,1=Ф1''Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме'м3 изоляции*
148	С121-110401-0402'0,98.Ф1''Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012'м3*
149	Е11-150203-0501'682,8''Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором'м2 оштукатуриваемой поверхности*
150	Е11-150207-0101(РС276071РС128234)'38''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
151	Е11-150405-0101(РС249453)'12,67''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
152	Е11-150403-0108'25,33''Стены. Окраска простая колером масляным разбеленным по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску'м2 окрашиваемой поверхности*
153	Р=Полы=*
154	П2Техподполье*
155	Е11-110101-0102'817,54=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
156	Е11-110101-0209'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Бетон В7,5/'м3 подстилающего слоя*
157	Е11-110101-1501(РС100533РС100581)'Ф1''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
158	E11-110101-1502(РС100533РС100581)(ВП)(Н5.1)(Н52.1)(Н53.1) К=1'Ф1''Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины до 25 к норме 11-110101-1501'м2 покрытия*
159	П2Венткамера*
160	E11-110101-0102'20,42=Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м2 площади уплотнения*
161	E11-110101-0209'Ф1.0,08''Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Бетон В7,5/'м3 подстилающего слоя*
162	E11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
163	E11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
164	E11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
165	E11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
166	E11-110101-1501'Ф1''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
167	E11-110101-1502(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины до 25 к норме 11-110101-1501'м2 покрытия*
168	П2Плинтус*
169	E11-110101-3904(РС249302РС287794)(РС287794=0,25)'17,95''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
170	Р=Двери=*
171	П2Наружные двери*
172	E11-090403-0401(РС134849)'1,8.1''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
173	С121-090402-0501'1,8.1''Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
174	П2Внутренние двери*
175	E11-090403-0401(РС134849)'1,8.1''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
176	E11-090403-0403(РС134849)'1,5.1,8''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
177	С121-090402-0601'1.1,8''Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-
178	С121-090402-0602'1,5.1,8''Блоки дверные стальные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой'м2*
179	Р=Вход №2=*
180	E11-080101-0202'1,18''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
181	E11-060101-0115(РС100533РС100511)'1,54''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
182	С121-050309-0303'35,46.0,001''Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм'т*
183	E11-110101-0405'6,11.0,5''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
184	E11-150106-0201(РС144533)(РС150297)'4,72=Ф1''Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")'м2 поверхности облицовки*
185	С121-030302-0601'Ф1''Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93'м2*
186	С121-050301-3001'(11,05+7,48):1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82'т*
187	E11-060301-0409'0,3538''Детали закладные весом более 20 кг. Установка'т*
188	E11-150206-0203'14,04=Ф1''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
189	E11-150212-0304(РС149897РС249666)'Ф1''Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм/Подпорных стенок крылец'м2*
190	E11-150402-0401'Ф1''Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая'м2 окрашиваемой поверхности*
191	Р=Прочие работы=*
192	П2Жалюзийные решетки*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
193	E11-200301-0102(РС188218)'12=Ф1''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка'решетка*
194	С121-060405-1201'Ф1.9,85:1000''Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т'т*
195	E11-130301-1406'Ф1.0,6.0,4.2.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /с 2-х сторон за 2 раза/'м2*
196	П2Отмостка*
197	E11-110101-1303'116=Ф1''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство'м2 покрытия*
198	E11-110101-1501(РС100533РС100511)'116''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м2 покрытия*
199	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-4
(Локальный сметный расчет)

на Архитектурные решения ниже отм.0.000 Блоки А, Б, В
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-АР1

Сметная стоимость	52971,786	тыс.тенге
Сметная заработная плата	13568,956	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	10,240	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		ОТДЕЛ 1.=БЛОК А=										
		РАЗДЕЛ 1.=Внутренняя отделка технического подполья=										
		Потолок										
1	**1115-0108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ПРИМ.**	**Устройство теплоизоляционного слоя /для IВ - 39С - 100 мм/**	**м2**	**974.2**		**301.10**	**3.41**	**293328**	**3319**	**--**	**232897**	**568323**
		НР - 80%; СП - 8%				**297.69**	**1.14**	**290009**	**1113**		**42098**	
2	**2111-0102-0104 РСНБ РК 2015**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100**	**м3**	**102.291**		**20690.00**	**--**	**2116401**	**--**	**2116401**	**--**	**2285713**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**169312**	
3	**2113-0816-2803 РСНБ РК 2015**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х110 мм**	**шт.**	**7793.6**		**11.00**	**--**	**85730**	**--**	**85730**	**--**	**92588**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6858**	
4	**2205-0102-0105 РСНБ РК 2015**	**Смеси сухие - клей для системы скрепленной теплоизоляции СТ РК 1168-2006**	**кг**	**5845.2**		**67.00**	**--**	**391628**	**--**	**391628**	**--**	**422959**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**31330**	
5	**1115-0207-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**974.2**		**2662.73**	**36.34**	**2594034**	**35401**	**831571**	**1395817**	**4309039**
		НР - 80%; СП - 8%				**1772.80**	**18.18**	**1727062**	**17710**		**319188**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	974.2	113.77	0.80	110832	783	8144	81851	208098
		НР - 80%; СП - 8%			104.60	0.42	101905	409		15415	
		Стены и перегородки									
7	1126-0201-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме	м3 изоляции	42.57	39307.68	1302.84	1673328	55462	450659	903357	2782820
		НР - 76%; СП - 8%			27418.53	503.20	1167207	21421		206135	
8	2111-0401-0402 РСНБ РК 2015	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	41.7186	25090.00	--	1046720	--	1046720	--	1130457
		СП - 8%			--	--	--	--		83738	
9	1115-0203-0501 РСНБ РК 2015	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	527.21	630.31	5.73	332303	3018	78038	202304	577376
		НР - 80%; СП - 8%			476.56	3.10	251247	1633		42769	
10	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	35.96	3390.92	36.34	121937	1307	63355	46343	181743
		НР - 80%; СП - 8%			1592.75	18.18	57275	654		13462	
11	1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	16.99	297.50	2.53	5054	43	1879	2524	8184
		НР - 80%; СП - 8%			184.37	1.31	3132	22		606	
12	1115-0403-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска простая колером масляным разбеленным по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	18.97	429.62	1.67	8150	32	3427	3766	12869
		НР - 80%; СП - 8%			247.30	0.86	4691	16		953	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**8779445**	**99365**	**5077552**	**2868859**	**12580169**
							3602529	**42978**	**--**	**931864**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8779445**				
	Материалы		Тенге				**1437072**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3645507**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3640478**				
		Накладные расходы	Тенге				**2868860**				
		Сметная прибыль	Тенге				**931864**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**12580169**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2613**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3645507**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**12580169**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2613**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3645507**			
		РАЗДЕЛ 2.=Полы=									
		Техподполье									
13	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	955.63	249.18	33.08	238124	31613	128612	84924	348892
		НР - 94%; СП - 8%			81.52	13.02	77899	12446		25844	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Бетон В7,5/	м3 подстилающего слоя	76.4504	23590.42	6.72	1803497	514	1484841	299054	2270754
		НР - 94%; СП - 8%			4161.42	--	318142	--		168204	
15	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	955.63	1188.22	99.97	1135502	95535	668421	385213	1642373
		НР - 94%; СП - 8%			388.80	40.03	371546	38255		121657	
16	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=1	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины до 25 к норме 11-110101-1501	м2 покрытия	955.63	-122.37	-4.46	-116938	-4266	-101968	-12176	-139443
		НР - 94%; СП - 8%			-11.20	-2.35	-10704	-2250		-10329	
		Венткамера									
17	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	18.57	249.18	33.08	4627	614	2499	1650	6780
		НР - 94%; СП - 8%			81.52	13.02	1514	242		502	
18	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Бетон В7,5/	м3 подстилающего слоя	1.4856	23590.42	6.72	35046	10	28854	5811	44126
		НР - 94%; СП - 8%			4161.42	--	6182	--		3269	
19	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	18.57	871.40	30.35	16182	564	8498	6967	25001
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	7120	292		1852	
20	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	18.57	723.86	43.82	13442	814	4785	7476	22591
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	7843	110		1673	
21	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	18.57	871.40	30.35	16182	564	8498	6967	25001
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	7120	292		1852	
22	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	18.57	496.39	20.54	9218	381	8485	513	10509
		НР - 94%; СП - 8%			18.96	10.41	352	193		778	
23	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	18.57	1112.83	99.97	20665	1856	11589	7486	30403
		НР - 94%; СП - 8%			388.80	40.03	7220	743		2252	
24	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины до 25 к норме 11-110101-1501	м2 покрытия	18.57	-219.60	-8.93	-4078	-166	-3496	-473	-4915
		НР - 94%; СП - 8%			-22.40	-4.71	-416	-87		-364	
		Плинтус									
25	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	16.98	953.78	1.73	16195	29	10323	5506	23438
		НР - 94%; СП - 8%			344.09	0.89	5843	15		1736	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**3187664**	**128062**	**2259941**	**798918**	**4305510**
							799661	**50253**	**--**	**318926**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3187664**				
	Материалы		Тенге				**2259942**				
	Всего заработная плата		Тенге					**849913**			
		Накладные расходы	Тенге				**798918**				
		Сметная прибыль	Тенге				**318927**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4305509**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**750**
		Сметная заработная плата	Тенге					**849913**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4305509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								750
		Сметная заработная плата	Тенге					849913			
		РАЗДЕЛ 3.=Двери=									
		Наружные двери									
26	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	1.8	3175.35	50.06	5716	90	962	3246	9678
		НР - 69%; СП - 8%			2591.20	22.26	4664	40		717	
27	2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	1.8	40521.00	--	72938	--	72938	--	78773
		СП - 8%			--	--	--	--		5835	
		Внутренние двери									
28	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	1.8	3175.35	50.06	5716	90	962	3246	9678
		НР - 69%; СП - 8%			2591.20	22.26	4664	40		717	
29	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	2.7	2890.46	52.90	7804	143	1152	4535	13327
		НР - 69%; СП - 8%			2410.62	23.71	6509	64		987	
30	2109-0402-0602 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014**	м2	2.7	55989.00	--	151170	--	151170	--	163264
		СП - 8%			--	--	--	--		12094	
31	2109-0402-0601 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой**	м2	1.8	53641.00	--	96554	--	96554	--	104278
		СП - 8%			--	--	--	--		7724	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				339897	323	323738	11027	378998
							15837	144	--	28074	
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				339897				
	Материалы		Тенге				3075				
	Всего заработная плата		Тенге					15981			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				320662				
		Накладные расходы	Тенге				11027				
		Сметная прибыль	Тенге				28074				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				378998				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					15981			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				378998				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					15981			
		РАЗДЕЛ 4.=Вход №2=									
32	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	1.34	6078.98	1818.08	8146	2436	4415	2229	11205
		НР - 93%; СП - 8%			966.45	822.32	1295	1102		830	
33	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3	1.54	22336.59	1714.90	34398	2641	28342	3714	41161

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			2217.81	432.17	3415	666		3049	
34	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	т	0.03806	259489.00	--	9876	--	9876	--	10666
		СП - 8%			--	--	--	--		790	
35	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	2.33	723.86	43.82	1687	102	601	938	2835
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	984	14		210	
36	1115-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")	м2 поверхности облицовки	4.71	4195.54	32.87	19761	155	2395	13831	36280
		НР - 80%; СП - 8%			3654.15	16.62	17211	78		2687	
37	2103-0302-0601 РСНБ РК 2015	Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93	м2	4.71	1940.00	--	9137	--	9137	--	9868
		СП - 8%			--	--	--	--		731	
38	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	т	0.01853	243102.00	--	4505	--	4505	--	4865
		СП - 8%			--	--	--	--		360	
39	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0.57645	683387.56	1384.56	393939	798	377450	14608	441231
		НР - 91%; СП - 8%			27220.00	628.05	15691	362		32684	
40	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	14.76	1157.21	7.51	17080	111	5729	9023	28192
		НР - 80%; СП - 8%			761.50	2.66	11240	39		2088	
41	1115-0212-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм/Подпорных стенок крылец	м2	14.76	1073.83	4.13	15850	61	4241	9262	27121
		НР - 80%; СП - 8%			782.38	2.03	11548	30		2009	
42	1115-0402-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая/Подпорных стенок крылец	м2 окрашиваемой поверхности	14.76	602.83	3.20	8898	47	6929	1557	11291
		НР - 80%; СП - 8%			130.19	1.63	1922	24		836	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				523277	6351	453620	55162	624715
							63306	2315	--	46274	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				523277				
	Материалы		Тенге				430102				
	Всего заработная плата		Тенге					65621			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14381				
	Местные материалы		Тенге				9137				
		Накладные расходы	Тенге				55163				
		Сметная прибыль	Тенге				46275				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				624714				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
		Сметная заработная плата	Тенге					65621			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				624714				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
		Сметная заработная плата	Тенге					65621			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 5.=Прочие работы=									
		Жалюзийные решетки									
43	1120-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка	решетка	14	2391.05	108.03	33475	1512	4665	27270	65605
		НР - 98%; СП - 8%			1949.89	37.75	27298	528		4860	
44	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0.1379	599300.00	--	82643	--	82643	--	89255
		СП - 8%			--	--	--	--		6611	
45	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /с 2-х сторон за 2 раза/	м2	13.44	36.98	1.73	497	23	84	272	830
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	390	4		61	
		Отмостка									
46	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	189.2	633.97	156.66	119948	29641	32735	64181	198859
		НР - 94%; СП - 8%			304.29	56.59	57572	10706		14730	
47	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	189.2	1093.82	99.97	206951	18915	114476	76266	305875
		НР - 94%; СП - 8%			388.80	40.03	73560	7574		22657	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				443514	50091	234603	167989	660424
							158820	18813	--	48919	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				327396				
		Материалы	Тенге				147296				
		Всего заработная плата	Тенге					149806			
		Накладные расходы	Тенге				140719				
		Сметная прибыль	Тенге				37449				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				505564				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								130
		Сметная заработная плата	Тенге					149806			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				82643				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				82643				
		Сметная прибыль	Тенге				6611				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				89255				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				33475				
		Материалы	Тенге				4664				
		Всего заработная плата	Тенге					27827			
		Сдача и испытание	Тенге				1372				
		Накладные расходы	Тенге				27270				
		Сметная прибыль	Тенге				4860				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				65605				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					27827			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				660424				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151
		Сметная заработная плата	Тенге					177633			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				13273797	284192	8349454	3901955	18549816
							4640152	114503	--	1374057	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				12817781				
		Материалы	Тенге				4274411				
		Всего заработная плата	Тенге					4710847			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3654859				
		Местные материалы	Тенге				9137				
		Накладные расходы	Тенге				3863661				
		Сметная прибыль	Тенге				1334515				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**18015957**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3540**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4710847**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**422541**				
	Материалы		Тенге				**3075**				
	Всего заработная плата		Тенге					**15981**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**403305**				
		Накладные расходы	Тенге				**11027**				
		Сметная прибыль	Тенге				**34685**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**468253**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**12**
		Сметная заработная плата	Тенге					**15981**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**33475**				
	Материалы		Тенге				**4664**				
	Всего заработная плата		Тенге					**27827**			
	Сдача и испытание		Тенге				**1372**				
		Накладные расходы	Тенге				**27270**				
		Сметная прибыль	Тенге				**4860**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**65605**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**21**
		Сметная заработная плата	Тенге					**27827**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				**18549815**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3573**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4754655**			
		ОТДЕЛ 2.=БЛОК Б=									
		РАЗДЕЛ 6.=Внутренняя отделка технического подполья=									
		Потолок									
48	**1115-0108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ПРИМ.**	**Устройство теплоизоляционного слоя /для IB - 39С - 100 мм/**	**м2**	**911.9**	**301.10**	**3.41**	**274569**	**3107**	**--**	**218003**	**531979**
		НР - 80%; СП - 8%			**297.69**	**1.14**	**271463**	**1041**		**39406**	
49	**2111-0102-0104 РСНБ РК 2015**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100**	**м3**	**95.7495**	**20690.00**	**--**	**1981057**	**--**	**1981057**	**--**	**2139542**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**158485**	
50	**2113-0816-2803 РСНБ РК 2015**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х110 мм**	**шт.**	**7295.2**	**11.00**	**--**	**80247**	**--**	**80247**	**--**	**86667**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6420**	
51	**2205-0102-0105 РСНБ РК 2015**	**Смеси сухие - клей для системы скрепленной теплоизоляции СТ РК 1168-2006**	**кг**	**5471.4**	**67.00**	**--**	**366584**	**--**	**366584**	**--**	**395911**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**29327**	
52	**1115-0207-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**877.44**	**2662.73**	**36.34**	**2336388**	**31885**	**748977**	**1257181**	**3881055**
		НР - 80%; СП - 8%			**1772.80**	**18.18**	**1555526**	**15951**		**287486**	
53	**1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**877.44**	**113.77**	**0.80**	**99824**	**706**	**7334**	**73722**	**187429**
		НР - 80%; СП - 8%			**104.60**	**0.42**	**91784**	**368**		**13884**	
		Стены и перегородки									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	1126-0201-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме	м3 изоляции	31.72	39307.68	1302.84	1246840	41326	335798	673115	2073551
		НР - 76%; СП - 8%			27418.53	503.20	869716	15962		153596	
55	2111-0401-0402 РСНБ РК 2015	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	31.0856	25090.00	--	779938	--	779938	--	842333
		СП - 8%			--	--	--	--		62395	
56	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	156.2	1337.79	79.01	208963	12342	58439	118783	353965
		НР - 80%; СП - 8%			884.65	65.91	138182	10296		26220	
57	1115-0203-0501 РСНБ РК 2015	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	666.39	630.31	5.73	420029	3815	98639	255711	729799
		НР - 80%; СП - 8%			476.56	3.10	317575	2064		54059	
58	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	117.09	3390.92	36.34	397042	4255	206292	150899	591777
		НР - 80%; СП - 8%			1592.75	18.18	186495	2129		43835	
59	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	47.89	353.11	0.80	16911	39	3963	10343	29434
		НР - 80%; СП - 8%			269.55	0.42	12909	20		2180	
60	1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4К=2	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	61.97	594.99	5.06	36872	314	13707	18410	59704
		НР - 80%; СП - 8%			368.74	2.62	22851	162		4423	
61	1115-0403-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска простая колером масляным разбеленным по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	129.03	429.62	1.67	55434	215	23310	25616	87534
		НР - 80%; СП - 8%			247.30	0.86	31909	111		6484	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**8300697**	**98002**	**4704285**	**2801783**	**11990680**
							3498408	**48105**	**--**	**888200**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8300697**				
	Материалы		Тенге				**1496461**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3546513**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3207826**				
		Накладные расходы	Тенге				**2801783**				
		Сметная прибыль	Тенге				**888198**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**11990678**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2565**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3546513**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**11990678**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2565**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3546513**			

РАЗДЕЛ 7.=Полы=

Техподполье

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	709.01	249.18	33.08	176671	23454	95422	63008	258853
		НР - 94%; СП - 8%			81.52	13.02	57795	9234		19174	
63	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Бетон В7,5/	м3 подстилающего слоя	56.7208	23590.42	6.72	1338067	381	1101647	221877	1684739
		НР - 94%; СП - 8%			4161.42	--	236039	--		124796	
64	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	709.01	1188.22	99.97	842462	70880	495921	285801	1218525
		НР - 94%; СП - 8%			388.80	40.03	275661	28383		90261	
65	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=1	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины до 25 к норме 11-110101-1501	м2 покрытия	709.01	-122.37	-4.46	-86760	-3165	-75654	-9034	-103457
		НР - 94%; СП - 8%			-11.20	-2.35	-7941	-1669		-7663	
		Венткамера									
66	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	202.89	249.18	33.08	50556	6712	27305	18030	74073
		НР - 94%; СП - 8%			81.52	13.02	16539	2642		5487	
67	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Бетон В7,5/	м3 подстилающего слоя	16.2312	23590.42	6.72	382901	109	315247	63492	482104
		НР - 94%; СП - 8%			4161.42	--	67545	--		35711	
68	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	202.89	871.40	30.35	176798	6158	92850	76124	273156
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	77790	3193		20234	
69	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	202.89	723.86	43.82	146864	8891	52286	81677	246824
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	85687	1203		18283	
70	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	202.89	871.40	30.35	176798	6158	92850	76124	273156
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	77790	3193		20234	
71	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	202.89	496.39	20.54	100712	4166	92700	5600	114817
		НР - 94%; СП - 8%			18.96	10.41	3846	2112		8505	
72	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	202.89	1112.83	99.97	225781	20283	126615	81785	332171
		НР - 94%; СП - 8%			388.80	40.03	78883	8122		24605	
73	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины до 25 к норме 11-110101-1501	м2 покрытия	202.89	-219.60	-8.93	-44555	-1812	-38198	-5170	-53703
		НР - 94%; СП - 8%			-22.40	-4.71	-4545	-955		-3978	
		Плинтус									
74	1111-0101-3902 РСНБ РК 2015	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	57.71	194.31	1.15	11213	66	2264	8382	21163
		НР - 94%; СП - 8%			153.92	0.59	8883	34		1568	
75	1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2	м плинтусов	16.25	356.01	0.86	5785	14	3567	2079	8493
		НР - 94%; СП - 8%			135.66	0.44	2204	7		629	
76	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	39.63	953.78	1.73	37798	68	24094	12851	54701

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			**344.09**	**0.89**	**13636**	**35**		**4052**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**3541093**	**142366**	**2408916**	**982626**	**4885615**
							989813	**55534**	**--**	**361898**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3541093**				
	Материалы		Тенге				**2408915**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1045347**			
		Накладные расходы	Тенге				**982626**				
		Сметная прибыль	Тенге				**361898**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4885616**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**900**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1045347**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**4885616**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**900**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1045347**			
		РАЗДЕЛ 8.=Двери=									
		Наружные двери									
77	**1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2**	**3.6**	**3175.35**	**50.06**	**11431**	**180**	**1923**	**6492**	**19357**
		НР - 69%; СП - 8%			**2591.20**	**22.26**	**9328**	**80**		**1434**	
78	**2109-0402-0501 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	**м2**	**3.6**	**40521.00**	**--**	**145876**	**--**	**145876**	**--**	**157546**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11670**	
		Внутренние двери									
79	**1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2**	**5.4**	**3175.35**	**50.06**	**17147**	**270**	**2885**	**9738**	**29035**
		НР - 69%; СП - 8%			**2591.20**	**22.26**	**13992**	**120**		**2151**	
80	**1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2**	**2.7**	**2890.46**	**52.90**	**7804**	**143**	**1152**	**4535**	**13327**
		НР - 69%; СП - 8%			**2410.62**	**23.71**	**6509**	**64**		**987**	
81	**2109-0402-0602 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014**	**м2**	**5.4**	**55989.00**	**--**	**302341**	**--**	**302341**	**--**	**326528**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**24187**	
82	**2109-0402-0602 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой**	**м2**	**2.7**	**55989.00**	**--**	**151170**	**--**	**151170**	**--**	**163264**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12094**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**635769**	**593**	**605347**	**20765**	**709057**
							29829	**264**	**--**	**52523**	
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**635769**				
	Материалы		Тенге				**5960**				
	Всего заработная плата		Тенге					**30094**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**599387**				
		Накладные расходы	Тенге				**20765**				
		Сметная прибыль	Тенге				**52523**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**709056**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**23**
		Сметная заработная плата	Тенге					**30094**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**709056**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					30094			
		РАЗДЕЛ 9.=Вход №1=									
83	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	2.94	6078.98	1818.08	17872	5345	9686	4891	24584
		НР - 93%; СП - 8%			966.45	822.32	2841	2418		1821	
84	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3	3.44	22336.59	1714.90	76838	5899	63310	8295	91944
		НР - 91%; СП - 8%			2217.81	432.17	7629	1487		6811	
85	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм**	т	0.0956	259489.00	--	24807	--	24807	--	26792
		СП - 8%			--	--	--	--		1985	
86	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	6	723.86	43.82	4343	263	1546	2415	7299
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	2534	36		541	
87	1115-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")**	м2 поверхности облицовки	11.16	4195.54	32.87	46822	367	5675	32773	85962
		НР - 80%; СП - 8%			3654.15	16.62	40780	185		6368	
88	2103-0302-0601 РСНБ РК 2015	**Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93**	м2	11.16	1940.00	--	21650	--	21650	--	23382
		СП - 8%			--	--	--	--		1732	
89	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82**	т	0.0436	243102.00	--	10599	--	10599	--	11447
		СП - 8%			--	--	--	--		848	
90	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка**	т	0.8601	683387.56	1384.56	587782	1191	563179	21796	658344
		НР - 91%; СП - 8%			27220.00	628.05	23412	540		48766	
91	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	45.86	1157.21	7.51	53070	344	17804	28036	87594
		НР - 80%; СП - 8%			761.50	2.66	34922	122		6488	
92	1115-0212-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм/Подпорных стенок крылец**	м2	45.86	1073.83	4.13	49246	189	13177	28778	84266
		НР - 80%; СП - 8%			782.38	2.03	35880	93		6242	
93	1115-0402-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая/Подпорных стенок крылец**	м2 окрашиваемой поверхности	45.86	602.83	3.20	27646	147	21528	4836	35081
		НР - 80%; СП - 8%			130.19	1.63	5971	75		2599	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				920675	13745	752961	131820	1136695
							153970	4955	--	84201	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				920675				
		Материалы	Тенге				695904				
		Всего заработная плата	Тенге					158925			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				35406				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Местные материалы		Тенге				21650				
		Накладные расходы	Тенге				131821				
		Сметная прибыль	Тенге				84200				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1136696				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								111
		Сметная заработная плата	Тенге					158925			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				1136696				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								111
		Сметная заработная плата	Тенге					158925			
		РАЗДЕЛ 10.=Прочие работы=									
		Жалюзийные решетки									
94	1120-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка**	решетка	8	2391.05	108.03	19128	864	2665	15583	37488
		НР - 98%; СП - 8%			1949.89	37.75	15599	302		2777	
95	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т**	т	0.0788	599300.00	--	47225	--	47225	--	51003
		СП - 8%			--	--	--	--		3778	
96	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /с 2-х сторон за 2 раза/**	м2	7.68	36.98	1.73	284	13	48	155	474
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	223	2		35	
		Ограждение ОГ-1 с калиткой									
97	1109-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Ограждения защитные оборудования. Монтаж**	т конструкций	0.112812	124654.32	1579.11	14063	178	1082	8876	24773
		НР - 69%; СП - 8%			113488.00	535.00	12803	60		1835	
98	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	**Сварная решетка ограждения**	т	0.105022	540116.00	--	56724	--	56724	--	61262
		СП - 8%			--	--	--	--		4538	
99	2105-0308-0232 РСНБ РК 2015	**Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной,диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80**	м2.П2Отмостка	3.22	1077.00	--	3468	--	3468	--	3745
		СП - 8%			--	--	--	--		277	
100	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	141	633.97	156.66	89390	22089	24396	47831	148199
		НР - 94%; СП - 8%			304.29	56.59	42905	7979		10978	
101	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство**	м2 покрытия	141	1093.82	99.97	154229	14096	85313	56837	227951
		НР - 94%; СП - 8%			388.80	40.03	54820	5644		16885	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				384511	37241	220921	129282	554895
							126350	13988	--	41103	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				304095				
	Материалы		Тенге				109756				
	Всего заработная плата		Тенге					111574			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				60192				
		Накладные расходы	Тенге				104823				
		Сметная прибыль	Тенге				32713				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				441631				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
		Сметная заработная плата	Тенге					111574			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				61287				
	Материалы		Тенге				1082				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					12863			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				47225				
		Накладные расходы	Тенге				8876				
		Сметная прибыль	Тенге				5613				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				75776				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					12863			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				19128				
	Материалы		Тенге				2665				
	Всего заработная плата		Тенге					15901			
	Сдача и испытание		Тенге				784				
		Накладные расходы	Тенге				15583				
		Сметная прибыль	Тенге				2777				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				37488				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					15901			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				554896				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								118
		Сметная заработная плата	Тенге					140338			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				**13782745**	**291948**	**8692430**	**4066276**	**19276942**
							4798370	**122846**	**--**	**1427925**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				13066560				
	Материалы		Тенге				4711035				
	Всего заработная плата		Тенге					4862358			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3303424				
	Местные материалы		Тенге				21650				
		Накладные расходы	Тенге				4021053				
		Сметная прибыль	Тенге				1367009				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				18454622				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3673
		Сметная заработная плата	Тенге					4862358			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				697056				
	Материалы		Тенге				7041				
	Всего заработная плата		Тенге					42957			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				646611				
		Накладные расходы	Тенге				29640				
		Сметная прибыль	Тенге				58136				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				784832				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					42957			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				19128				
	Материалы		Тенге				2665				
	Всего заработная плата		Тенге					15901			
	Сдача и испытание		Тенге				784				
		Накладные расходы	Тенге				15583				
		Сметная прибыль	Тенге				2777				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				37488				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					15901			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				19276943				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3718
		Сметная заработная плата	Тенге					4921216			

ОТДЕЛ 3.=БЛОК В=

РАЗДЕЛ 11.=Внутренняя отделка технического подполья=

Потолок

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	1115-0108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ПРИМ.	Устройство теплоизоляционного слоя /для IB - 39С - 100 мм/	м2	837.96	301.10	3.41	252306	2855	--	200327	488844
		НР - 80%; СП - 8%			297.69	1.14	249452	957		36211	
103	2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100	м3	87.9858	20690.00	--	1820426	--	1820426	--	1966060
		СП - 8%			--	--	--	--		145634	
104	2113-0816-2803 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х110 мм	шт.	6703.68	11.00	--	73740	--	73740	--	79640
		СП - 8%			--	--	--	--		5899	
105	2205-0102-0105 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - клей для системы скрепленной теплоизоляции СТ РК 1168-2006	кг	5027.76	67.00	--	336860	--	336860	--	363809
		СП - 8%			--	--	--	--		26949	
106	1115-0207-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	837.96	2662.73	36.34	2231263	30450	715278	1200615	3706428
		НР - 80%; СП - 8%			1772.80	18.18	1485535	15233		274550	
107	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	837.96	113.77	0.80	95332	674	7004	70405	178996
		НР - 80%; СП - 8%			104.60	0.42	87654	352		13259	
		Стены и перегородки									
108	1126-0201-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме	м3 изоляции	26.1	39307.68	1302.84	1025930	34004	276302	553855	1706169
		НР - 76%; СП - 8%			27418.53	503.20	715624	13134		126383	
109	2111-0401-0402 РСНБ РК 2015	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	25.578	25090.00	--	641752	--	641752	--	693092
		СП - 8%			--	--	--	--		51340	
110	1115-0203-0501 РСНБ РК 2015	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	682.8	630.31	5.73	430372	3909	101068	262008	747771
		НР - 80%; СП - 8%			476.56	3.10	325395	2115		55390	
111	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	38	3390.92	36.34	128855	1381	66949	48972	192053
		НР - 80%; СП - 8%			1592.75	18.18	60525	691		14226	
112	1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	12.67	297.50	2.53	3769	32	1401	1882	6103
		НР - 80%; СП - 8%			184.37	1.31	2336	17		452	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	1115-0403-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска простая колером масляным разбеленным по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	25.33	429.62	1.67	10882	42	4576	5029	17184
		НР - 80%; СП - 8%			247.30	0.86	6264	22		1273	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				7051489	73347	4045356	2343093	10146149
							2932784	32520	--	751566	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				7051489				
		Материалы	Тенге				1172579				
		Всего заработная плата	Тенге					2965304			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2872779				
		Накладные расходы	Тенге				2343093				
		Сметная прибыль	Тенге				751567				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				10146149				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2148
		Сметная заработная плата	Тенге					2965304			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				10146149				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2148
		Сметная заработная плата	Тенге					2965304			
		РАЗДЕЛ 12.=Полы=									
		Техподполье									
114	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	817.54	249.18	33.08	203715	27045	110028	72653	298477
		НР - 94%; СП - 8%			81.52	13.02	66642	10648		22109	
115	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Бетон В7,5/	м3 подстилающего слоя	65.4032	23590.42	6.72	1542889	440	1270279	255840	1942627
		НР - 94%; СП - 8%			4161.42	--	272170	--		143898	
116	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	817.54	1188.22	99.97	971420	81730	571833	329550	1405047
		НР - 94%; СП - 8%			388.80	40.03	317857	32728		104078	
117	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=1	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины до 25 к норме 11-110101-1501	м2 покрытия	817.54	-122.37	-4.46	-100040	-3650	-87233	-10417	-119294
		НР - 94%; СП - 8%			-11.20	-2.35	-9157	-1925		-8837	
		Венткамера									
118	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	20.42	249.18	33.08	5088	676	2747	1815	7455
		НР - 94%; СП - 8%			81.52	13.02	1665	266		552	
119	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /Бетон В7,5/	м3 подстилающего слоя	1.6336	23590.42	6.72	38537	11	31728	6390	48522
		НР - 94%; СП - 8%			4161.42	--	6798	--		3594	
120	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	20.42	871.40	30.35	17794	620	9345	7662	27492
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	7829	321		2036	
121	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	20.42	723.86	43.82	14781	895	5262	8220	24842
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	8624	121		1840	
122	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	20.42	871.40	30.35	17794	620	9345	7662	27492
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	7829	321		2036	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	м2 стяжки	20.42	496.39	20.54	10136	419	9330	564	11556
		НР - 94%; СП - 8%			18.96	10.41	387	213		856	
124	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство**	м2 покрытия	20.42	1112.83	99.97	22724	2041	12744	8231	33432
		НР - 94%; СП - 8%			388.80	40.03	7939	817		2476	
125	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	**Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины до 25 к норме 11-110101-1501**	м2 покрытия	20.42	-219.60	-8.93	-4484	-182	-3845	-520	-5405
		НР - 94%; СП - 8%			-22.40	-4.71	-457	-96		-400	
		Плинтус									
126	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	м плинтусов	17.95	953.78	1.73	17120	31	10913	5821	24776
		НР - 94%; СП - 8%			344.09	0.89	6176	16		1835	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**2757474**	**110695**	**1952476**	**693471**	**3727019**
							694303	**43430**	**--**	**276073**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2757474**				
	Материалы		Тенге				**1952476**				
	Всего заработная плата		Тенге					**737733**			
		Накладные расходы	Тенге				**693469**				
		Сметная прибыль	Тенге				**276075**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3727019**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**650**
		Сметная заработная плата	Тенге					**737733**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				**3727019**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**650**
		Сметная заработная плата	Тенге					**737733**			
		РАЗДЕЛ 13.=Двери=									
		Наружные двери									
127	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	1.8	3175.35	50.06	5716	90	962	3246	9678
		НР - 69%; СП - 8%			2591.20	22.26	4664	40		717	
128	2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	1.8	40521.00	--	72938	--	72938	--	78773
		СП - 8%			--	--	--	--		5835	
		Внутренние двери									
129	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	1.8	3175.35	50.06	5716	90	962	3246	9678
		НР - 69%; СП - 8%			2591.20	22.26	4664	40		717	
130	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	2.7	2890.46	52.90	7804	143	1152	4535	13327
		НР - 69%; СП - 8%			2410.62	23.71	6509	64		987	
131	2109-0402-0601 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014**	м2	1.8	53641.00	--	96554	--	96554	--	104278
		СП - 8%			--	--	--	--		7724	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	2109-0402-0602 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой**	м2	2.7	55989.00	--	151170	--	151170	--	163264
		СП - 8%			--	--	--	--		12094	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				339897	323	323738	11027	378998
							15837	144	--	28074	
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				339897				
	Материалы		Тенге				3075				
	Всего заработная плата		Тенге					15981			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				320662				
		Накладные расходы	Тенге				11027				
		Сметная прибыль	Тенге				28074				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				378998				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					15981			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				378998				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					15981			
		РАЗДЕЛ 14.=Вход №2=									
133	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	1.18	6078.98	1818.08	7173	2145	3888	1963	9867
		НР - 93%; СП - 8%			966.45	822.32	1140	970		731	
134	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3	1.54	22336.59	1714.90	34398	2641	28342	3714	41161
		НР - 91%; СП - 8%			2217.81	432.17	3415	666		3049	
135	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм**	т	0.03546	259489.00	--	9201	--	9201	--	9938
		СП - 8%			--	--	--	--		736	
136	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	3.055	723.86	43.82	2211	134	787	1230	3717
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	1290	18		275	
137	1115-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")**	м2 поверхности облицовки	4.72	4195.54	32.87	19803	155	2400	13861	36357
		НР - 80%; СП - 8%			3654.15	16.62	17248	78		2693	
138	2103-0302-0601 РСНБ РК 2015	**Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93**	м2	4.72	1940.00	--	9157	--	9157	--	9889
		СП - 8%			--	--	--	--		733	
139	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82**	т	0.01853	243102.00	--	4505	--	4505	--	4865
		СП - 8%			--	--	--	--		360	
140	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка**	т	0.3538	683387.56	1384.56	241783	490	231663	8966	270808
		НР - 91%; СП - 8%			27220.00	628.05	9630	222		20060	
141	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	14.04	1157.21	7.51	16247	105	5451	8583	26817

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			761.50	2.66	10691	37		1986	
142	1115-0212-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм/Подпорных стенок крылец**	м2	14.04	1073.83	4.13	15077	58	4034	8810	25798
		НР - 80%; СП - 8%			782.38	2.03	10985	28		1911	
143	1115-0402-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая**	м2 окрашиваемой поверхности	14.04	602.83	3.20	8464	45	6591	1481	10740
		НР - 80%; СП - 8%			130.19	1.63	1828	23		796	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**				368019	5773	306019	48608	449957
							56228	2043	--	33330	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				368019				
	Материалы		Тенге				283155				
	Всего заработная плата		Тенге					58271			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13706				
	Местные материалы		Тенге				9157				
		Накладные расходы	Тенге				48607				
		Сметная прибыль	Тенге				33330				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				449956				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
		Сметная заработная плата	Тенге					58271			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				449956				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
		Сметная заработная плата	Тенге					58271			
		РАЗДЕЛ 15.=Прочие работы=									
		Жалюзийные решетки									
144	1120-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка**	решетка	12	2391.05	108.03	28693	1296	3998	23375	56233
		НР - 98%; СП - 8%			1949.89	37.75	23399	453		4165	
145	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т**	т	0.1182	599300.00	--	70837	--	70837	--	76504
		СП - 8%			--	--	--	--		5667	
146	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /с 2-х сторон за 2 раза/**	м2	11.52	36.98	1.73	426	20	72	233	711
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	334	3		53	
		Отмостка									
147	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	116	633.97	156.66	73541	18173	20070	39350	121922
		НР - 94%; СП - 8%			304.29	56.59	35298	6564		9031	
148	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство**	м2 покрытия	116	1093.82	99.97	126883	11597	70186	46759	187534
		НР - 94%; СП - 8%			388.80	40.03	45100	4644		13891	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**				300380	31086	165163	109717	442904
							104131	11664	--	32807	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				200850				
	Материалы		Тенге				90329				
	Всего заработная плата		Тенге					91943			
		Накладные расходы	Тенге				86342				
		Сметная прибыль	Тенге				22975				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				310168				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					91943			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				70837				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				70837				
		Сметная прибыль	Тенге				5667				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				76504				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				28693				
	Материалы		Тенге				3997				
	Всего заработная плата		Тенге					23852			
	Сдача и испытание		Тенге				1176				
		Накладные расходы	Тенге				23375				
		Сметная прибыль	Тенге				4165				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				56233				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					23852			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				442905				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								98
		Сметная заработная плата	Тенге					115795			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	**Тенге**				**10817260**	**221225**	**6792752**	**3205916**	**15145027**
							3803283	**89802**	**--**	**1121850**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10377833				
	Материалы		Тенге				3498539				
	Всего заработная плата		Тенге					3853252			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2886485				
	Местные материалы		Тенге				9157				
		Накладные расходы	Тенге				3171512				
		Сметная прибыль	Тенге				1083948				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14633292				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2919
		Сметная заработная плата	Тенге					3853252			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				410735				
	Материалы		Тенге				3075				
	Всего заработная плата		Тенге					15981			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				391499				
		Накладные расходы	Тенге				11027				
		Сметная прибыль	Тенге				33741				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				455503				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					15981			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				28693				
	Материалы		Тенге				3997				
	Всего заработная плата		Тенге					23852			
	Сдача и испытание		Тенге				1176				
		Накладные расходы	Тенге				23375				
		Сметная прибыль	Тенге				4165				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				56233				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					23852			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				15145028				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2949
		Сметная заработная плата	Тенге					3893085			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**52971785**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				13241805				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					797364			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					327150			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						23834636		
		- Накладные расходы	Тенге							11174147	
		- Сметная прибыль	Тенге							3923832	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Составил			Бурамбаева А.Э.							

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-4

(локальная смета)

на Архитектурные решения ниже отм.0.000 Блоки А, Б, В

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-АР1

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	10009.4314	1322.93	13241805.38
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	230.7336	1417.87	(327150,15)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**13241805**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	54.5447	4692.00	255923.66
2	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	5.4436	5054.00	27512.16
3	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.6983	34.00	23.74
4	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	272.4456	14.00	3814.24
5	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	16.1540	11.00	177.69
6	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	7.6276	4176.00	31852.75
7	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	40.7214	2976.00	121186.83
8	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1.6991	6135.00	10424.05
9	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2.3255	5204.00	12102.00
10	3105-0402-0302 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0.0463	59.00	2.73

1	2	3	4	5	6	7
11	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	7.3414	1379.00	10123.79
12	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	3.7990	26.00	98.77
13	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.1003	26.00	2.61
14	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.1847	25.00	4.62
15	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	43.1677	55.00	2374.22
16	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.4986	87.00	43.38
17	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	52.2276	735.00	38387.27
18	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	22.7562	120.00	2730.74
19	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	73.1368	2290.00	167483.29
20	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	30.3570	16.00	485.71
21	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4.5644	152.00	693.78
22	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	37.4567	2876.00	107725.46
23	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.2122	149.00	31.61
24	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	96.9640	17.00	1648.39
25	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0.4368	5430.00	2371.82
26	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	1.0452	133.00	139.02
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**797364**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**327150**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	8.2101	3211.00	26362.57
2	2101-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	4.1050	3114.00	12783.09
3	2101-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	19.5758	2862.00	56025.83
4	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	138.9271	2638.00	366489.58

1	2	3	4	5	6	7
5	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	164.5666	1912.00	314651.42
6	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0.0115	5790.00	66.31
7	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	222.2833	16935.00	3764367.62
8	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	20.2715	17837.00	361583.10
9	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	4.9344	18458.00	91078.27
10	2102-0101-0801 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	63.2956	20922.00	1324270.33
11	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.1295	20293.00	2627.86
12	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	14.8031	22397.00	331544.05
13	2102-0401-2806 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0.0923	24522.00	2264.26
14	2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0.4118	24839.00	10228.70
15	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	13.6170	24670.00	335931.88
16	2102-0402-0302 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	91.9898	24249.00	2230659.45
17	2105-0307-1013 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	0.6684	70.00	46.79
18	2105-0308-0375 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	206.3340	861.00	177653.57
19	2105-0310-1108 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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0.0021	4800.00	10.13
20	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1.7904	654783.00	1172290.74
21	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0001	69413.00	8.07
22	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	5.0195	25110.00	126039.64
23	2107-0201-0304 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0105	25110.00	264.41
24	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0026	31325.00	81.70

1	2	3	4	5	6	7
25	2107-0204-0404 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.2179	16505.00	3596.85
26	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	435.8496	766.00	333860.79
27	2110-0501-1302 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0.8369	575.00	481.20
28	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	5.3460	1630.00	8713.98
29	2111-0401-0402 РСНБ РК 2015	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	98.3822	25090.00	2468409.40
30	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0.0786	23663.00	1860.59
31	2113-0101-0803 РСНБ РК 2015	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ССПЦ400-Д20 ГОСТ 22266-2013	т	0.0082	28225.00	232.46
32	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.4579	32699.00	14972.35
33	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0.0094	23055.00	216.07
34	2113-0104-0804 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0.4457	102233.00	45569.99
35	2113-0104-1101 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 55/60	т	7.0273	106163.00	746039.25
36	2113-0104-9901 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	5.5329	0.00	-
37	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0154	499572.00	7695.90
38	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	210.7552	314.00	66177.12
39	2113-0401-0332 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый марки А-6К-30 ГОСТ 12871-2013	т	0.0203	228690.00	4633.53
40	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	2.1989	90.00	197.90
41	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.1956	6932.00	1355.90
42	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0000	1863709.00	21.02
43	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	345.6780	575.00	198764.85
44	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	23.3642	170.00	3971.92
45	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0003	211228.00	68.86
46	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0037	206127.00	770.91

1	2	3	4	5	6	7
47	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	0.1050	540116.00	56724.06
48	2113-0816-1501 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0.3166	21265.00	6732.10
49	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0000	462200.00	16.16
50	2204-0101-0902 РСНБ РК 2015	Грунтовка химостойкая, ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0112	1159709.00	12987.58
51	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.1444	56923.00	8217.46
52	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0079	447361.00	3544.42
53	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0001	412813.00	27.94
54	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	17.8530	637.00	11372.35
55	2204-0705-0402 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0.0029	0.00	-
56	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.0799	211535.00	16895.72
57	2205-0101-0302 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	312.9747	82.00	25663.93
58	2106-0405-9901 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные	т	0.1128	0.00	-
59	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.0971	172.00	16.69
60	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	211.3366	21.00	4438.07
61	2204-0201-1301 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	44.0494	425.00	18720.99
62	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	43.0336	88.00	3786.96
63	2205-0102-0105 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - клей для системы скрепленной теплоизоляции СТ РК 1168-2006	кг	16344.3600	67.00	1095072.12
64	2205-0104-0502 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - минеральная штукатурка для декоративной отделки мелкой фракции до 2,0 мм СТ РК 1168-2006	кг	186.6500	93.00	17358.45
65	2206-0401-9901 РСНБ РК 2015	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	16.4125	188.00	3085.55
66	2113-0816-2803 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х110 мм	шт.	21792.4800	11.00	239717.28
67	2204-0802-0303 РСНБ РК 2015	Краска на основе водной акриловой дисперсии матовая протирающаяся для внутренних работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	11.9725	240.00	2873.40
68	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0.2347	1422.00	333.77

1	2	3	4	5	6	7
69	2105-0308-0360 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	2909.0947	0.00	-
70	2204-0203-9901 РСНБ РК 2015	Краски сухие	кг	13.4480	0.00	-
71	2204-0301-9902 РСНБ РК 2015	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	8.6665	0.00	-
72	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	46.2791	425.00	19668.62
73	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0002	438197.00	95.90
74	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0146	243102.00	3554.15
75	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	44.8761	189.00	8481.58
76	2305-0301-1100 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные	шт.	34.0000	0.00	-
77	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	463.7781	326.00	151191.67
78	2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	7.2000	40521.00	291751.20
79	2109-0402-0601 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой	м2	1.8000	53641.00	96553.80
80	2109-0402-0602 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой	м2	5.4000	55989.00	302340.60
81	2206-0301-0657 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	18.6400	2302.00	42909.28
82	2103-0302-0601 РСНБ РК 2015	Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93	м2	20.5900	1940.00	39944.60
83	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	т	0.0807	243102.00	19608.61
84	2105-0308-0232 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной,диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80	м2.П2Отмостка	3.2200	1077.00	3467.94
85	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	т	0.1691	259489.00	43884.78
86	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0.3349	599300.00	200705.57
87	2109-0402-0601 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014	м2	1.8000	53641.00	96553.80
88	2109-0402-0602 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014	м2	8.1000	55989.00	453510.90
89	2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100	м3	286.0263	20690.00	5917884.15
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**23834632**

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**37873802**
		Накладные расходы	**тенге**			**11174148**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**49047950**
		Сметная прибыль	**тенге**			**3923836**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**52971786**

Составил Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120040

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120040'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-5'Архитектурные решения выше отм.0.000 Блок А'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015-АР2''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1.1,12=Ф60*
4	Р=Окна =*
5	Е11-100501-0108'1,81.2,3.90=Ф1''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 проемов*
6	С121-090201-0603'Ф1''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99'м2*
7	С121-090404-0303'90''Замок безопасности'шт.*
8	П2Доски подоконные*
9	Е11-100501-0401'2,4.90+2,4.3=Ф1''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'п/м*
10	С121-090205-0104'Ф1''Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99'м*
11	Р=Витражи=*
12	П2Наружные витражи*
13	Е11-090403-0203'2,3.1,25.3=Ф1''Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж'м2*
14	С121-090304-0107'Ф1''Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом'м2*
15	П2Витражи внутренние*
16	Е11-090403-0203'6,8.2,705+5,6.2,705.2+10,22.3.4=Ф1''Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж'м2*
17	С121-090304-0201'2,1.1,5.4=Ф2''Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом'м2*
18	С121-090304-0101'Ф1-Ф2''Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом'м2*
19	С121-090404-0105'8''Доводчик дверной 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг'шт.*
20	Р=Двери=*
21	П2Наружные двери*
22	Е11-090403-0401(РС134849)'1,8.1''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
23	С121-090402-0501'1,8.1''Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
24	Е11-090403-0403(РС134849)'2,1.1,5+2,1.1,2''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных
25	С121-090402-0502'2,1.1,5+2,1.1,2''Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
26	П2Тамбурные двери*
27	Е11-090403-0403(РС134849)'2,1.1,5''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
28	С121-090402-0502'2,1.1,5''Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
29	П2Внутренние двери*
30	Е11-100107-0107'2,4.1,5.3=Ф1''Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2 проемов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	С121-090102-0115'Ф1''Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П внутренние'м2*
32	С121-090404-0201'2.2.3''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
33	С121-090404-0305'1.3''Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011'шт.*
34	С121-090404-1006'1.3''Ручки на планке ГОСТ 5087-80'пара*
35	Е11-100107-0106'2,1.1.(22+15)+2,1.0,9.(13+3)+2,1.0,8.(12+13)''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2 проемов*
36	С121-090102-0103'2,1.1.(22+15)+2,1.0,9.(13+3)''Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние'м2*
37	С121-090102-0102'2,1.0,8.(12+13)''Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние'м2*
38	С121-090404-0201'2.(22+15+13+3+12+13)''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
39	С121-090404-0305'1.(22+15+13+3+12+13)''Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-
40	С121-090404-1006'1.(22+15+13+3+12+13)''Ручки на планке ГОСТ 5087-80'пара*
41	Е11-090403-0403(РС134849)'1,31.0,91=Ф1''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
42	С121-090402-0502'Ф1''Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
43	Е11-201101-0107(РС242945)'1''Люки герметические. Установка'люк*
44	С121-090102-0305'1,01.1,01''Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92'м2*
45	Р=Внутренняя отделка=*
46	П2Потолок 1 этаж*
47	Е11-150206-0206'7,02+220,33+268,47+28,4+87,13+54,74''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
48	Е11-150108-1401'303,37=Ф1''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство'м2*
49	С122-030301-0201'Ф1''Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте'м2*
50	Е11-150405-0102'7,02+220,33+268,47+28,4+87,13+54,74''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
51	П2Стены и перегородки 1 этаж*
52	Е11-150203-0101'247,86''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
53	Е11-150203-0105'29,83+331,13+335,26+349,5+94,98''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
54	Е11-150207-0101(РС276071РС128234)'77,85''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
55	Е11-150206-0203'29,83+331,13+411,11+457,18+94,35+94,98''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
56	Е11-150405-0111'29,83+331,13+94,35=Ф8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м2 окрашиваемой поверхности*
57	Е11-150405-0112'Ф8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111'м2 окрашиваемой поверхности*
58	Е11-150405-0101(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'147,52+454,78+94,35''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
59	Е11-150107-0105'247,86+6,6+2,4''Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицовки*
60	Е11-150403-0308'263,59''Стены. Окраска улучшенная колером масляным разбеленным по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
61	П2Потолок 2 этаж*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
62	E11-150206-0206'527,89+54,53+66,66=Ф2''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
63	E11-150405-0102'Ф2''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
64	E11-150108-1401'328,82=Ф1''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство'м2*
65	C122-030301-0201'Ф1''Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте'м2*
66	П2Стены и перегородки 2 этаж*
67	E11-150203-0101'297,78''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
68	E11-150203-0105'551,41+138,89+188,38''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
69	E11-150206-0203'767,68+155,39+365,69''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
70	E11-150405-0111'365,69=Ф8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м2 окрашиваемой поверхности*
71	E11-150405-0112'Ф8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111'м2 окрашиваемой поверхности*
72	E11-150403-0108'153,59''Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску'м2 окрашиваемой поверхности*
73	E11-150405-0101(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'762,28''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
74	E11-150107-0105'297,78+5,4+1,8''Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицовки*
75	П2Потолок 3 этаж*
76	E11-150206-0206'528,31+53,69+66,66=Ф5''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
77	E11-150108-1401'257,78=Ф1''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство'м2*
78	C122-030301-0201'Ф1''Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте'м2*
79	E11-150405-0102'Ф5''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
80	П2Стены и перегородки 3 этаж*
81	E11-150203-0101'296,74''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
82	E11-150203-0105'592,83+119,51+250,09''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
83	E11-150206-0203'771,65+156,11+309,73''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
84	E11-150403-0108'154,31''Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску'м2 окрашиваемой поверхности*
85	E11-150405-0101(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'759,65''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
86	E11-150405-0111'309,73=Ф8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м2 окрашиваемой поверхности*
87	E11-150405-0112'Ф8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111'м2 окрашиваемой поверхности*
88	E11-150107-0105'296,74+12+1,8''Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицовки*
89	П2Технический этаж*
90	П2Потолок*
91	E11-150206-0206'111,75=Ф2''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
92	E11-150405-0102'Ф2''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
93	П2Стены и перегородки*
94	E11-150203-0105''229,83'Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
95	E11-150206-0203'229,83''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
96	E11-150405-0111'229,83=Ф8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м2 окрашиваемой поверхности*
97	E11-150405-0112'Ф8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111'м2 окрашиваемой поверхности*
98	П2Примечание лист 1.4 п.2*
99	E11-150204-0101'92,88''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м2 оштукатуриваемой
100	П2Примечание лист 1.4 п.7*
101	E11-200301-0104(РС188218)'6''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 2,5 м2. Установка'решетка*
102	E11-200301-0101(РС188218)'12''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка'решетка*
103	С123-050301-1201 прим '1,95.6+0,255.12''Решетки радиаторные'м2*
104	П2Примечание лист 1.4 п.10*
105	E11-100403-0101'110,7=Ф1''Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах'м2 потолка*
106	Р=Полы=*
107	П2по ТИПУ ТД 650 - 1 этаж*
108	E11-110101-1105'301,37+296,51+75,64+59,09+28,40=Ф1''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
109	E11-110101-1106(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105 /до толщ. 40 мм/'м2 стяжки*
110	E11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
111	E11-110101-1102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 /до толщ. 30 мм/'м2 стяжки*
112	E11-110101-3601'Ф1''Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
113	П2по ТИПУ ТД 340 - 1 этаж*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
114	E11-110101-2702(РС102636РС102637=0,0195)(РС287793РС287794)'17,85=Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
115	П2по ТИПУ ТД 446 - 1 этаж*
116	E11-110101-1105'7,02=Ф1''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
117	E11-110101-1106(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105 /до толщ. 30 мм/'м2 стяжки*
118	E11-110101-2702(РС102636РС102637=0,026)(РС287793РС287794)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
119	П2по ТИПУ ТД 452 - 1 этаж*
120	E11-110101-1105'54,74=Ф1''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
121	E11-110101-1106(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105 /до толщ. 30 мм/'м2 стяжки*
122	E11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
123	E11-110101-2702(РС102636РС102637=0,026)(РС287793РС287794)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
124	П2по ТИПУ ТД 288 - 1 этаж*
125	E11-110101-1105'144,69=Ф1''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
126	E11-110101-1106(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105 /до толщ. 30 мм/'м2 стяжки*
127	E11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
128	E11-110101-2702(РС102636РС102637=0,026)(РС287793РС287794)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
129	П2по ТИПУ ТД 650 - 2 этаж*
130	E11-110101-1101'312,57+582,42=Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
131	E11-110101-1102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 /до толщ. 30 мм/'м2 стяжки*
132	E11-110101-3601'Ф1''Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
133	П2по ТИПУ ТД 340 - 2 этаж*
134	E11-110101-1101'22,03=Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
135	E11-110101-2702(РС102636РС102637=0,0195)(РС287793РС287794)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
136	П2по ТИПУ ТД 346 - 2 этаж*
137	E11-110101-1101'66,66=Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
138	E11-110101-1102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 /до толщ. 30 мм/'м2 стяжки*
139	E11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
140	E11-110101-2702(РС102636РС102637=0,026)(РС287793РС287794)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
141	П2по ТИПУ ТД 650 - 3 этаж*
142	E11-110101-1101'257,78+582=Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
143	E11-110101-1102(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 /до толщ. 30 мм/'м2 стяжки*
144	E11-110101-3601'Ф1''Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
145	П2по ТИПУ ТД 340 - 3 этаж*
146	E11-110101-2702(PC102636PC102637=0,026)(PC287793PC287794)'22,03=Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
147	П2по ТИПУ ТД 346 - 3 этаж*
148	E11-110101-1101'66,66=Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
149	E11-110101-1102(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 /до толщ. 30 мм/'м2 стяжки*
150	E11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
151	E11-110101-2702(PC102636PC102637=0,026)(PC287793PC287794)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
152	П2Плинтус 1 этаж*
153	E11-110101-4001'147,82+168,13+32,57+38,91''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2'м плинтусов*
154	E11-110101-3904(PC249302PC287794)(PC287794=0,25)'8,13+108,79''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
155	П2Плинтус 2 этаж*
156	E11-110101-4001'286,98+54,84+119,76''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2'м плинтусов*
157	E11-110101-3904(PC249302PC287794)(PC287794=0,25)'97,29''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
158	П2Плинтус 3 этаж*
159	E11-110101-4001'288,88+55,35''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2'м плинтусов*
160	E11-110101-3904(PC249302PC287794)(PC287794=0,25)'52,38+102,11''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
161	P=Наружная отделка=*
162	E11-150106-0201(PC150297)'(168,64)=Ф1''Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")'м2 поверхности облицовки*
163	C121-030302-0601'Ф1''Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93'м2*
164	E11-150213-0101(PC136011)'1179,25+17''Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов'м2*
165	C121-110102-0106'176,88+2,38''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150'м3*
166	E11-150402-0401'959,71+236,54=Ф2''Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая'м2 окрашиваемой поверхности*
167	E11-150109-0502'112''Карнизы. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов'м2 поверхности облицовки*
168	C122-030101-0401'112''Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012'м2*
169	E11-080701-0102'Ф2''Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка'м2 вертикальной проекции*
170	E11-150108-1808(PC269575)'7,2''Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями'м2*
171	C122-030102-0101'7,2''Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001'м2*
172	P=Ограждение лестниц=(лист 18)*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
173	E11-090304-0101'(2.12,56+4.22,14+14,83):1000=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
174	C121-060208-0501'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
175	E11-130301-1406'Ф1.27.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/'м2*
176	P=Козырьки=*
177	П2Козырек №4(лист 23)*
178	E11-090301-0201'211,81:1000=Ф1''Стойки массой до 1 т. Монтаж'т конструкций*
179	E11-090301-0212'(54,32+31,95+16,6+62,29+20,83):1000=Ф2''Балки, ригели перекрытия, покрытия. Монтаж'т конструкций*
180	C121-050206-0803'0,21188''Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86'т*
181	C121-050206-0802'0,0166''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
182	C121-050206-0902'(54,32+31,95).0,001''Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86'т*
183	C121-050201-0502'(62,29+20,83).0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
184	E11-130301-0406'12,5''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
185	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'12,5''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза'м2*
186	E11-100114-0402'0,05.0,05.12,65''Прогоны из брусьев. Укладка по фермам'м3 древесины в конструкции*
187	E11-090401-0201'3,8=Ф1''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м2 покрытия*
188	C121-100103-1006'Ф1.1,04''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм ГОСТ 24045-2010'м2*
189	E11-060301-0407'0,0038''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
190	E11-120101-1001'1,4''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
191	E11-100102-0401'0,2.0,14.0,2.5''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
192	E11-150108-1801'6,7=Ф1''Фасад здания. Облицовка алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса с шагом 600 мм, из Г-образного профиля'м2*
193	C122-030102-0101'Ф1''Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001'м2*
194	C121-050301-3001'1,2:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82'т*
195	П2Козырек №5(лист 23)*
196	E11-090301-0201'286,22:1000=Ф1''Стойки массой до 1 т. Монтаж'т конструкций*
197	E11-090301-0212'(95,85+31,95+24,9+69,62+37,49):1000=Ф2''Балки, ригели перекрытия, покрытия. Монтаж'т конструкций*
198	C121-050206-0803'0,2862''Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86'т*
199	C121-050206-0802'(24,9).0,001''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
200	C121-050206-0902'(95,85+31,95).0,001''Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86'т*
201	C121-050201-0502'(69,62+37,49).0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
202	E11-130301-0406'17,2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
203	E11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'17,2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза'м2*
204	E11-100114-0402'0,05.0,05.22,8''Прогоны из брусьев. Укладка по фермам'м3 древесины в конструкции*
205	E11-090401-0201'6,4=Ф1''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м2 покрытия*
206	C121-100103-1006'Ф1.1,04''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм ГОСТ 24045-2010'м2*
207	E11-060301-0407'0,0038''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
208	E11-120101-1001'2,3''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
209	E11-100102-0401'0,2.0,14.0,2.10''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
210	E11-150108-1801'10,2=Ф1''Фасад здания. Облицовка алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса с шагом 600 мм, из Г-образного профиля'м2*
211	C122-030102-0101'Ф1''Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001'м2*
212	C121-050301-3001'1,2:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82'т*
213	Р=Крыльцо №4,5=(лист 19)*
214	E11-080101-0202'3,26''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
215	E11-060101-0115(РС100533РС100511)'3,82''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
216	C121-050309-0303'43,4.0,001''Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм'т*
217	E11-110101-0405'4,6.0,5''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
218	E11-150106-0201(РС144533)(РС150297)'8,45=Ф1''Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")'м2 поверхности облицовки*
219	C121-030302-0601'Ф1''Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93'м2*
220	C121-050301-3001'(15,73+3,3):1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82'т*
221	E11-150206-0203'1,72=Ф1''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
222	E11-150212-0304(РС149897РС249666)'Ф1''Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм/Подпорных стенок крылец'м2*
223	E11-150402-0401'Ф1''Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая/Подпорных стенок крылец'м2 окрашиваемой поверхности*
224	П2Ограждение*
225	E11-090304-0101'57,64:1000=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
226	C121-060208-0501'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
227	E11-130301-1406'1,06704''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/'м2*
228	Р=Элементы перегородок сан.узла=(лист 20)*
229	П2санузел №1*
230	E11-100206-0101'5.0,97.1,8+5.0,71.1,74+3.0,13.1,74+2.0,1.1,74+2.1,2.1,8=Ф1''Перегородки из панелей площадью до 5 м2. Сборка'м2 перегородок (без вычета проемов)*
231	C121-090202-0308'Ф1''Панели из ПВХ профилей глухие, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2002'м2*
232	E11-060301-0407'(5.1,04+2.1,64+12.1,7):1000''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
233	П2санузел №2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
234	E11-100206-0101'1,2.1,8+2.0,71.1,74+0,59.1,74+2.0,1.1,74+0,19.1,74=Ф1''Перегородки из панелей площадью до 5 м2. Сборка'м2 перегородок (без вычета проемов)*
235	C121-090202-0308'Ф1''Панели из ПВХ профилей глухие, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2002'м2*
236	E11-060301-0407'(1.1,64+6.1,7):1000''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
237	H43=1*
238	P=Прочие работы=*
239	П2Каркас подиума Тип 1(лист 22)*
240	E11-100102-0401'0,1.0,2.1,74.9+0,1.0,2.5,74.2''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
241	E11-110101-3504(PC132746)'14,03=Ф1''Покрытия из плит древесностружечных. Устройство'м2 покрытия*
242	C121-070509-0412'Ф1.1,027''Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, II, Е2, толщина 22 мм'м2*
243	C121-061001-0301'15,6.0,49:1000''Конструкции профилей прессованных из алюминиевого сплава'т*
244	E11-130301-0406'1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
245	E11-110101-3601(PC149999PC149916)'14,03''Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
246	П2Каркас подиума Тип 2(лист 22)*
247	E11-100102-0401'0,1.0,2.1,74.8+0,1.0,2.4,97.2''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
248	E11-110101-3504(PC132746)'12,19=Ф1''Покрытия из плит древесностружечных. Устройство'м2 покрытия*
249	C121-070509-0412'Ф1.1,027''Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, II, Е2, толщина 22 мм'м2*
250	C121-061001-0301'14.0,49:1000''Конструкции профилей прессованных из алюминиевого сплава'т*
251	E11-110101-3601(PC149999PC149916)'12,19''Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
252	П2Крепление зонта(лист 22)*
253	E11-060301-0407'(28,2):1000''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
254	E11-060301-0409'(42,17):1000''Детали закладные весом более 20 кг. Установка'т*
255	E11-120101-1001(PC125561)'61,48=Ф1''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
256	C121-050104-0303'Ф1.8,05:1000.1,04''Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 1,0 мм ГОСТ 14918-80'т*
257	PУсиление стен*
258	П2Первый этаж лист 27*
259	ПСТ1*
260	H43=45*
261	E11-090302-0112(PC279826)'60,6.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
262	C121-050204-0803'58,1.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
263	C121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
264	C121-050301-3001'0,16.2.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
265	ПСТ2*
266	H43=10*
267	E11-090302-0112(PC279826)'121,2.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
268	C121-050204-0803'58,1.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
269	С121-050201-0702'1,08.4.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
270	С121-050301-3001'0,16.4.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
271	ПСТ3*
272	Н43=8*
273	Е11-090302-0112(РС279826)'66,7.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
274	С121-050204-0803'64,3.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
275	С121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
276	ПСТ4*
277	Н43=7*
278	Е11-090302-0112(РС279826)'133,4.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
279	С121-050204-0803'64,3.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
280	С121-050201-0702'1,08.4.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
281	П2ПМ1*
282	Н43=4*
283	Е11-090302-0301'22,3.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
284	С121-050204-0803'19,1.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
285	С121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
286	П2ПМ2*
287	Н43=5*
288	Е11-090302-0301'24,4.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
289	С121-050204-0803'21.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
290	С121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
291	П2ПМ3*
292	Н43=1*
293	Е11-090302-0301'34,7.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
294	С121-050204-0803'31,5.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
295	С121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
296	П2Второй этаж лист 28*
297	П2СТ1*
298	Н43=57*
299	Е11-090302-0112(РС279826)'60,6.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
300	С121-050204-0803'58,1.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
301	С121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
302	С121-050301-3001'0,16.2.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
303	П2СТ2*
304	Н43=15*
305	Е11-090302-0112(РС279826)'121,2.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
306	С121-050204-0803'58,1.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
307	С121-050201-0702'1,08.4.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
308	С121-050301-3001'0,16.4.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
309	П2СТ3*
310	Н43=7*
311	Е11-090302-0112(РС279826)'66,7.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
312	С121-050204-0803'64,3.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
313	С121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
314	П2СТ4*
315	Н43=9*
316	Е11-090302-0112(РС279826)'133,4.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
317	С121-050204-0803'64,3.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
318	С121-050201-0702'1,08.4.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
319	П2ПМ1*
320	Н43=3*
321	Е11-090302-0301'22,3.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
322	С121-050204-0803'19,1.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
323	С121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
324	П2ПМ2*
325	Н43=8*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
326	E11-090302-0301'24,4.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
327	C121-050204-0803'21.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
328	C121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
329	П2ПМ3*
330	Н43=1*
331	E11-090302-0301'34,7.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
332	C121-050204-0803'31,5.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
333	C121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
334	П2Третий этаж лист 29*
335	П2СТ1*
336	Н43=57*
337	E11-090302-0112(PC279826)'60,6.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
338	C121-050204-0803'58,1.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
339	C121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
340	C121-050301-3001'0,16.2.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
341	П2СТ2*
342	Н43=15*
343	E11-090302-0112(PC279826)'121,2.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
344	C121-050204-0803'58,1.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
345	C121-050201-0702'1,08.4.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
346	C121-050301-3001'0,16.4.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
347	П2СТ3*
348	Н43=5*
349	E11-090302-0112(PC279826)'66,7.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
350	C121-050204-0803'64,3.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
351	C121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
352	П2СТ4*
353	Н43=10*
354	E11-090302-0112(PC279826)'133,4.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
355	С121-050204-0803'64,3.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
356	С121-050201-0702'1,08.4.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
357	П2ПМ1*
358	Н43=2*
359	Е11-090302-0301'22,3.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
360	С121-050204-0803'19,1.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
361	С121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
362	П2ПМ2*
363	Н43=8*
364	Е11-090302-0301'24,4.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
365	С121-050204-0803'21.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
366	С121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
367	П2ПМ3*
368	Н43=1*
369	Е11-090302-0301'34,7.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
370	С121-050204-0803'31,5.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
371	С121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
372	РОборудование для адаптации объекта для МГН (лист 32)*
373	С121-060208-0705'55.0,2:6''Крепление из оргстекла 10 мм с 4 металлическими креплениями длина 200 мм'м*
374	С124-010201-0129'55''Тактильные пластиковые пиктограммы 200х200'шт.*
375	С124-010202-0401'5''Тактильные наклейки на ручки'шт.*
376	С124-060101-0107'0,3.0,3.305+0,3.0,3.300''Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида ГОСТ Р 52875-2018'м2*
377	С124-010202-0401'4''Самоклеющиеся круги для маркировки прозрачных помещений'шт.*
378	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-5
(Локальный сметный расчет)

на Архитектурные решения выше отм.0.000 Блок А
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-АР2

Сметная стоимость	115784,642	тыс.тенге
Сметная заработная плата	25501,107	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	18,506	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.=Окна =										
1	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 проемов	374.67		2657.19	181.76	995571	68098	433606	475708	1588982
		НР - 90%; СП - 8%				1318.14	92.61	493867	34697		117702	
2	2109-0201-0603 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99**	м2	374.67		20337.00	--	7619664	--	7619664	--	8229237
		СП - 8%				--	--	--	--		609573	
3	2109-0404-0303 РСНБ РК 2015	**Замок безопасности**	шт.	90		3580.00	--	322200	--	322200	--	347976
		СП - 8%				--	--	--	--		25776	
		Доски подоконные										
4	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	п/м	223.2		1230.35	5.23	274615	1167	214848	53285	354132
		НР - 90%; СП - 8%				262.54	2.72	58600	606		26232	
5	2109-0205-0104 РСНБ РК 2015	**Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99**	м	223.2		1387.00	--	309578	--	309578	--	334345
		СП - 8%				--	--	--	--		24766	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					9521628	69266	8899896	528993	10854672
								552467	35304	--	804049	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					9199428				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				648453				
	Всего заработная плата		Тенге					587771			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7929242				
		Накладные расходы	Тенге				528994				
		Сметная прибыль	Тенге				778274				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10506696				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								457
		Сметная заработная плата	Тенге					587771			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				322200				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				322200				
		Сметная прибыль	Тенге				25776				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				347976				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				10854672				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								457
		Сметная заработная плата	Тенге					587771			
		РАЗДЕЛ 2.=Витражи=									
		Наружные витражи									
6	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж**	м2	8.625	8162.48	498.24	70401	4297	43	47095	126896
		НР - 69%; СП - 8%			7659.24	254.15	66061	2192		9400	
7	2109-0304-0107 РСНБ РК 2015	**Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом**	м2	8.625	31394.00	--	270773	--	270773	--	292435
		СП - 8%			--	--	--	--		21662	
		Витражи внутренние									
8	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж**	м2	171.33	8162.48	498.24	1398477	85364	855	935503	2520698
		НР - 69%; СП - 8%			7659.24	254.15	1312258	43544		186718	
9	2109-0304-0201 РСНБ РК 2015	**Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом**	м2	12.6	55035.00	--	693441	--	693441	--	748916
		СП - 8%			--	--	--	--		55475	
10	2109-0304-0101 РСНБ РК 2015	**Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом**	м2	158.73	24589.00	--	3903012	--	3903012	--	4215253
		СП - 8%			--	--	--	--		312241	
11	2109-0404-0105 РСНБ РК 2015	**Доводчик дверной 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг**	шт.	8	8596.00	--	68768	--	68768	--	74269
		СП - 8%			--	--	--	--		5501	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				6404873	89661	4936892	982598	7978467
							1378319	45736	--	590997	
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				6404873				
	Материалы		Тенге				899				
	Всего заработная плата		Тенге					1424054			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4935994				
		Накладные расходы	Тенге				982597				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				590998				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				7978468				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								931
		Сметная заработная плата	Тенге					1424054			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				7978468				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								931
		Сметная заработная плата	Тенге					1424054			
		РАЗДЕЛ 3.=Двери=									
		Наружные двери									
12	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	1.8	3175.35	50.06	5716	90	962	3246	9678
		НР - 69%; СП - 8%			2591.20	22.26	4664	40		717	
13	2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	1.8	40521.00	--	72938	--	72938	--	78773
		СП - 8%			--	--	--	--		5835	
14	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	5.67	2890.46	52.90	16389	300	2421	9524	27986
		НР - 69%; СП - 8%			2410.62	23.71	13668	134		2073	
15	2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	5.67	44253.00	--	250915	--	250915	--	270988
		СП - 8%			--	--	--	--		20073	
		Тамбурные двери									
16	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	3.15	2890.46	52.90	9105	167	1345	5291	15548
		НР - 69%; СП - 8%			2410.62	23.71	7593	75		1152	
17	2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	3.15	44253.00	--	139397	--	139397	--	150549
		СП - 8%			--	--	--	--		11152	
		Внутренние двери									
18	1110-0107-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	м2 проемов	10.8	1568.57	112.21	16941	1212	4174	10935	30106
		НР - 90%; СП - 8%			1069.89	55.16	11555	596		2230	
19	2109-0102-0115 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П внутренние**	м2	10.8	6997.00	--	75568	--	75568	--	81613
		СП - 8%			--	--	--	--		6045	
20	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	шт.	12	463.00	--	5556	--	5556	--	6000
		СП - 8%			--	--	--	--		444	
21	2109-0404-0305 РСНБ РК 2015	**Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011**	шт.	3	5720.00	--	17160	--	17160	--	18533
		СП - 8%			--	--	--	--		1373	
22	2109-0404-1006 РСНБ РК 2015	**Ручки на планке ГОСТ 5087-80**	пара	3	3495.00	--	10485	--	10485	--	11324
		СП - 8%			--	--	--	--		839	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	м2 проемов	149.94	1864.38	80.29	279545	12039	79153	174677	490559
		НР - 90%; СП - 8%			1256.19	38.23	188353	5733		36338	
24	2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние**	м2	107.94	4461.00	--	481520	--	481520	--	520042
		СП - 8%			--	--	--	--		38522	
25	2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние**	м2	42	5645.00	--	237090	--	237090	--	256057
		СП - 8%			--	--	--	--		18967	
26	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	шт.	156	463.00	--	72228	--	72228	--	78006
		СП - 8%			--	--	--	--		5778	
27	2109-0404-0305 РСНБ РК 2015	**Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011**	шт.	78	5720.00	--	446160	--	446160	--	481853
		СП - 8%			--	--	--	--		35693	
28	2109-0404-1006 РСНБ РК 2015	**Ручки на планке ГОСТ 5087-80**	пара	78	3495.00	--	272610	--	272610	--	294419
		СП - 8%			--	--	--	--		21809	
29	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	1.1921	2890.46	52.90	3446	63	509	2002	5884
		НР - 69%; СП - 8%			2410.62	23.71	2874	28		436	
30	2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	1.1921	44253.00	--	52754	--	52754	--	56974
		СП - 8%			--	--	--	--		4220	
31	1120-1101-0107 РСНБ РК 2015	**Люки герметические. Установка**	люк	1	3372.14	211.76	3372	212	1050	2129	5941
		НР - 98%; СП - 8%			2110.19	62.16	2110	62		440	
32	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	**Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92**	м2	1.0201	33118.00	--	33784	--	33784	--	36486
		СП - 8%			--	--	--	--		2703	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				2502676	14083	2257779	207804	2927319
							230817	6668	--	216839	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1124447				
	Материалы		Тенге				83327				
	Всего заработная плата		Тенге					206236			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				827962				
		Накладные расходы	Тенге				185612				
		Сметная прибыль	Тенге				104805				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1414863				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								160
		Сметная заработная плата	Тенге					206236			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1374858				
	Материалы		Тенге				5236				
	Всего заработная плата		Тенге					29077			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1340202				
		Накладные расходы	Тенге				20063				
		Сметная прибыль	Тенге				111594				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1506514				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					29077			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3372				
	Материалы		Тенге				1050				
	Всего заработная плата		Тенге					2172			
	Сдача и испытание		Тенге				111				
		Накладные расходы	Тенге				2129				
		Сметная прибыль	Тенге				440				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5941				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					2172			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2927319				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								183
		Сметная заработная плата	Тенге					237485			
		РАЗДЕЛ 4.=Внутренняя отделка=									
		Потолок 1 этаж									
33	1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	666.09	1287.84	7.51	857815	4999	263614	472782	1437044
		НР - 80%; СП - 8%			884.57	2.66	589202	1775		106448	
34	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	**Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство**	м2	303.37	1618.54	149.71	491016	45419	--	375214	935529
		НР - 80%; СП - 8%			1468.83	77.20	445597	23420		69298	
35	2203-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте**	м2	303.37	4936.00	--	1497434	--	1497434	--	1617229
		СП - 8%			--	--	--	--		119795	
36	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям**	м2 окрашиваемой поверхности	666.09	334.64	2.82	222898	1877	83977	110411	359974
		НР - 80%; СП - 8%			205.74	1.46	137044	970		26665	
		Стены и перегородки 1 этаж									
37	1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону**	м2 оштукатуриваемой поверхности	247.86	1181.71	61.81	292900	15319	86648	163384	492787
		НР - 80%; СП - 8%			770.33	53.65	190933	13297		36503	
38	1115-0203-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону**	м2 оштукатуриваемой поверхности	1140.7	1412.48	62.49	1611214	71286	493769	886224	2697233
		НР - 80%; СП - 8%			917.12	54.02	1046159	61621		199795	
39	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	м2 оштукатуриваемой поверхности	77.85	3390.92	36.34	263983	2829	137158	100329	393456
		НР - 80%; СП - 8%			1592.75	18.18	123996	1415		29145	
40	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	1418.58	1157.21	7.51	1641600	10646	550711	867219	2709525
		НР - 80%; СП - 8%			761.50	2.66	1080243	3780		200706	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	455.31	353.11	0.80	160776	366	37682	98335	279840
		НР - 80%; СП - 8%			269.55	0.42	122728	191		20729	
42	1115-0405-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м2 окрашиваемой поверхности	455.31	177.97	0.33	81031	152	16416	51633	143277
		НР - 80%; СП - 8%			141.58	0.17	64463	79		10613	
43	1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	696.65	603.79	5.06	420632	3525	160227	206962	677801
		НР - 80%; СП - 8%			368.74	2.62	256880	1822		50207	
44	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	256.86	3706.42	35.83	952031	9204	523930	338925	1394232
		НР - 80%; СП - 8%			1630.84	18.53	418897	4760		103276	
45	1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска улучшенная колером масляным разбеленным по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	263.59	842.10	3.39	221969	894	53182	134684	385185
		НР - 80%; СП - 8%			636.95	1.75	167893	462		28532	
		Потолок 2 этаж									
46	1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	649.08	1287.84	7.51	835909	4871	256882	460708	1400346
		НР - 80%; СП - 8%			884.57	2.66	574156	1730		103729	
47	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	649.08	334.64	2.82	217206	1829	81833	107591	350781
		НР - 80%; СП - 8%			205.74	1.46	133544	945		25984	
48	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	328.82	1618.54	149.71	532208	49229	--	406691	1014011
		НР - 80%; СП - 8%			1468.83	77.20	482979	25385		75112	
49	2203-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте	м2	328.82	4936.00	--	1623056	--	1623056	--	1752900
		СП - 8%			--	--	--	--		129844	
		Стены и перегородки 2 этаж									
50	1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	297.78	1181.71	61.81	351891	18405	104098	196291	592036
		НР - 80%; СП - 8%			770.33	53.65	229388	15976		43855	
51	1115-0203-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	878.68	1412.48	62.49	1241117	54911	380351	682657	2077676
		НР - 80%; СП - 8%			917.12	54.02	805855	47467		153902	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	1288.76	1157.21	7.51	1491371	9672	500313	787856	2461565
		НР - 80%; СП - 8%			761.50	2.66	981386	3434		182338	
53	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	365.69	353.11	0.80	129130	294	30265	78979	224758
		НР - 80%; СП - 8%			269.55	0.42	98571	154		16649	
54	1115-0405-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м2 окрашиваемой поверхности	365.69	177.97	0.33	65081	122	13184	41470	115075
		НР - 80%; СП - 8%			141.58	0.17	51775	63		8524	
55	1115-0403-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	153.59	429.62	1.67	65986	256	27748	30492	104196
		НР - 80%; СП - 8%			247.30	0.86	37982	133		7718	
56	1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	762.28	603.79	5.06	460259	3857	175322	226459	741655
		НР - 80%; СП - 8%			368.74	2.62	281080	1994		54937	
57	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	304.98	3706.42	35.83	1130384	10928	622083	402419	1655427
		НР - 80%; СП - 8%			1630.84	18.53	497373	5651		122624	
		Потолок 3 этаж									
58	1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	648.66	1287.84	7.51	835368	4868	256716	460410	1399440
		НР - 80%; СП - 8%			884.57	2.66	573784	1729		103662	
59	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	257.78	1618.54	149.71	417227	38593	--	318828	794939
		НР - 80%; СП - 8%			1468.83	77.20	378634	19901		58884	
60	2203-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте	м2	257.78	4936.00	--	1272402	--	1272402	--	1374194
		СП - 8%			--	--	--	--		101792	
61	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	648.66	334.64	2.82	217065	1828	81779	107522	350554
		НР - 80%; СП - 8%			205.74	1.46	133458	944		25967	
		Стены и перегородки 3 этаж									
62	1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	296.74	1181.71	61.81	350662	18340	103735	195605	589968
		НР - 80%; СП - 8%			770.33	53.65	228587	15920		43701	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	1115-0203-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	962.43	1412.48	62.49	1359412	60145	416603	747724	2275706
		НР - 80%; СП - 8%			917.12	54.02	882664	51991		168571	
64	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	1237.49	1157.21	7.51	1432040	9287	480409	756513	2363638
		НР - 80%; СП - 8%			761.50	2.66	942344	3298		175084	
65	1115-0403-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	154.31	429.62	1.67	66295	257	27878	30635	104684
		НР - 80%; СП - 8%			247.30	0.86	38160	133		7754	
66	1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	759.65	603.79	5.06	458671	3844	174717	225678	739096
		НР - 80%; СП - 8%			368.74	2.62	280110	1987		54748	
67	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	309.73	353.11	0.80	109370	249	25634	66894	190364
		НР - 80%; СП - 8%			269.55	0.42	83487	130		14101	
68	1115-0405-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м2 окрашиваемой поверхности	309.73	177.97	0.33	55122	103	11167	35124	97466
		НР - 80%; СП - 8%			141.58	0.17	43852	54		7220	
69	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	310.54	3706.42	35.83	1150991	11127	633424	409756	1685607
		НР - 80%; СП - 8%			1630.84	18.53	506440	5754		124860	
		Технический этаж									
		Потолок									
70	1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	111.75	1287.84	7.51	143916	839	44226	79319	241093
		НР - 80%; СП - 8%			884.57	2.66	98851	298		17859	
71	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	111.75	334.64	2.82	37396	315	14089	18524	60393
		НР - 80%; СП - 8%			205.74	1.46	22992	163		4474	
		Стены и перегородки									
72	1115-0203-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	--	1412.48	62.49	--	--	--	--	--
					917.12	54.02	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	229.83	1157.21	7.51	265962	1725	89222	140502	438981
		НР - 80%; СП - 8%			761.50	2.66	175015	612		32517	
74	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	229.83	353.11	0.80	81156	185	19021	49637	141257
		НР - 80%; СП - 8%			269.55	0.42	61950	97		10463	
75	1115-0405-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м2 окрашиваемой поверхности	229.83	177.97	0.33	40902	77	8286	26063	72323
		НР - 80%; СП - 8%			141.58	0.17	32539	40		5357	
		Примечание лист 1.4 п.2									
76	1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	92.88	3636.66	47.17	337773	4382	99137	189299	569238
		НР - 80%; СП - 8%			2522.11	25.52	234254	2371		42166	
		Примечание лист 1.4 п.7									
77	1120-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 2,5 м2. Установка	решетка	6	3845.58	157.87	23073	947	4282	17800	44143
		НР - 98%; СП - 8%			2973.94	53.29	17844	320		3270	
78	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	12	1686.76	52.47	20241	630	1599	17834	41122
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	18012	186		3046	
79	2305-0301-1201 РСНБ РК 2015 прим	Решетки радиаторные	м2	14.76	3518.00	--	51926	--	51926	--	56080
		СП - 8%			--	--	--	--		4154	
		Примечание лист 1.4 п.10									
80	1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	110.7	2653.29	14.86	293719	1645	142143	135547	463607
		НР - 90%; СП - 8%			1354.39	6.11	149931	677		34341	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				25879579	480274	11678278	11256929	40107431
							13721029	323126	--	2970919	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				25784339				
	Материалы		Тенге				7227576				
	Всего заработная плата		Тенге					14007794			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4392892				
		Накладные расходы	Тенге				11221296				
		Сметная прибыль	Тенге				2960451				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				39966086				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9919
		Сметная заработная плата	Тенге					14007794			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				95240				
	Материалы		Тенге				5882				
	Всего заработная плата		Тенге					36362			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				51926				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сдача и испытание		Тенге				1782				
		Накладные расходы	Тенге				35635				
		Сметная прибыль	Тенге				10470				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				141345				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					36362			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				40107430				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9946
		Сметная заработная плата	Тенге					14044155			
		РАЗДЕЛ 5.=Полы=									
		по ТИПУ ТД 650 - 1 этаж									
81	1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	**Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	761.01	1161.86	30.40	884187	23137	485377	364388	1348461
		НР - 94%; СП - 8%			493.65	15.74	375673	11975		99886	
82	1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=4	**Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105 /до толщ. 40 мм/**	м2 стяжки	761.01	676.91	20.54	515138	15627	484818	21256	579306
		НР - 94%; СП - 8%			19.31	10.41	14693	7920		42912	
83	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	761.01	871.40	30.35	663143	23099	348264	285530	1024567
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	291780	11975		75894	
84	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 /до толщ. 30 мм/**	м2 стяжки	761.01	248.19	10.27	188879	7814	173852	10502	215331
		НР - 94%; СП - 8%			9.48	5.20	7213	3960		15950	
85	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"**	м2 покрытия	761.01	3637.26	22.40	2767990	17043	2408786	330027	3345859
		НР - 94%; СП - 8%			449.61	11.74	342161	8932		247841	
		по ТИПУ ТД 340 - 1 этаж									
86	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	17.85	4325.00	77.61	77201	1385	51446	23545	108806
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	24370	678		8060	
		по ТИПУ ТД 446 - 1 этаж									
87	1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	**Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	7.02	1161.86	30.40	8156	213	4478	3361	12439
		НР - 94%; СП - 8%			493.65	15.74	3465	110		921	
88	1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=2	**Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105 /до толщ. 30 мм/**	м2 стяжки	7.02	338.46	10.27	2376	72	2236	98	2672
		НР - 94%; СП - 8%			9.65	5.20	68	37		198	
89	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	7.02	4470.58	77.61	31383	545	21254	9260	43895
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	9584	267		3251	
		по ТИПУ ТД 452 - 1 этаж									
90	1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	**Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	54.74	1161.86	30.40	63600	1664	34914	26211	96996
		НР - 94%; СП - 8%			493.65	15.74	27022	861		7185	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105 /до толщ. 30 мм/	м2 стяжки	54.74	338.46	10.27	18527	562	17437	764	20835
		НР - 94%; СП - 8%			9.65	5.20	528	285		1543	
92	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	54.74	723.86	43.82	39624	2399	14106	22037	66593
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	23119	325		4933	
93	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	54.74	4470.58	77.61	244719	4249	165735	72205	342278
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	74735	2078		25354	
		по ТИПУ ТД 288 - 1 этаж									
94	1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	144.69	1161.86	30.40	168109	4399	92284	69281	256381
		НР - 94%; СП - 8%			493.65	15.74	71426	2277		18991	
95	1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105 /до толщ. 30 мм/	м2 стяжки	144.69	338.46	10.27	48971	1486	46088	2021	55071
		НР - 94%; СП - 8%			9.65	5.20	1397	753		4079	
96	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	144.69	723.86	43.82	104735	6341	37286	58248	176021
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	61108	858		13039	
97	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	144.69	4470.58	77.61	646848	11230	438076	190854	904718
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	197542	5494		67016	
		по ТИПУ ТД 650 - 2 этаж									
98	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	894.99	871.40	30.35	779893	27165	409578	335799	1204947
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	343150	14083		89255	
99	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 /до толщ. 30 мм/	м2 стяжки	894.99	248.19	10.27	222132	9189	204461	12351	253242
		НР - 94%; СП - 8%			9.48	5.20	8482	4657		18759	
100	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	894.99	3637.26	22.40	3255310	20043	2832867	388130	3934915
		НР - 94%; СП - 8%			449.61	11.74	402400	10504		291475	
		по ТИПУ ТД 340 - 2 этаж									
101	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	22.03	871.40	30.35	19197	669	10081	8266	29660
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	8447	347		2197	
102	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	22.03	4325.00	77.61	95280	1710	63493	29059	134286
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	30077	836		9947	
		по ТИПУ ТД 346 - 2 этаж									
103	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	66.66	871.40	30.35	58087	2023	30506	25011	89746

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	25558	1049		6648	
104	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 /до толщ. 30 мм/	м2 стяжки	66.66	248.19	10.27	16545	684	15229	920	18862
		НР - 94%; СП - 8%			9.48	5.20	632	347		1397	
105	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	66.66	723.86	43.82	48252	2921	17178	26835	81095
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	28153	395		6007	
106	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	66.66	4470.58	77.61	298009	5174	201825	87928	416812
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	91010	2531		30875	
		по ТИПУ ТД 650 - 3 этаж									
107	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	839.78	871.40	30.35	731783	25490	384311	315084	1130617
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	321982	13214		83749	
108	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 /до толщ. 30 мм/	м2 стяжки	839.78	248.19	10.27	208429	8623	191847	11589	237620
		НР - 94%; СП - 8%			9.48	5.20	7959	4370		17601	
109	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	839.78	3637.26	22.40	3054497	18807	2658113	364187	3692179
		НР - 94%; СП - 8%			449.61	11.74	377577	9856		273495	
		по ТИПУ ТД 340 - 3 этаж									
110	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	22.03	4470.58	77.61	98487	1710	66700	29059	137749
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	30077	836		10204	
		по ТИПУ ТД 346 - 3 этаж									
111	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	66.66	871.40	30.35	58087	2023	30506	25011	89746
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	25558	1049		6648	
112	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 /до толщ. 30 мм/	м2 стяжки	66.66	248.19	10.27	16545	684	15229	920	18862
		НР - 94%; СП - 8%			9.48	5.20	632	347		1397	
113	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	66.66	723.86	43.82	48252	2921	17178	26835	81095
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	28153	395		6007	
114	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	66.66	4470.58	77.61	298009	5174	201825	87928	416812
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	91010	2531		30875	
		Плинтус 1 этаж									
115	1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2	м плинтусов	387.43	356.01	0.86	137931	334	85039	49567	202497

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			135.66	0.44	52558	172		15000	
116	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	116.92	953.78	1.73	111516	202	71083	37915	161385
		НР - 94%; СП - 8%			344.09	0.89	40231	104		11954	
		Плинтус 2 этаж									
117	1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2	м плинтусов	461.58	356.01	0.86	164329	398	101313	59053	241253
		НР - 94%; СП - 8%			135.66	0.44	62618	205		17871	
118	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	97.29	953.78	1.73	92793	168	59149	31549	134290
		НР - 94%; СП - 8%			344.09	0.89	33476	86		9947	
		Плинтус 3 этаж									
119	1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2	м плинтусов	344.23	356.01	0.86	122551	297	75556	44040	179918
		НР - 94%; СП - 8%			135.66	0.44	46698	153		13327	
120	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	154.49	953.78	1.73	147350	267	93925	50098	213243
		НР - 94%; СП - 8%			344.09	0.89	53158	137		15796	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				16556853	257941	12663429	3536722	21701060
							3635479	126989	--	1607484	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				16556853				
	Материалы		Тенге				12663432				
	Всего заработная плата		Тенге					3762468			
		Накладные расходы	Тенге				3536720				
		Сметная прибыль	Тенге				1607486				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				21701059				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3171
		Сметная заработная плата	Тенге					3762468			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				21701059				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3171
		Сметная заработная плата	Тенге					3762468			
		РАЗДЕЛ 6.=Наружная отделка=									
121	1115-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")	м2 поверхности облицовки	168.64	4195.54	32.87	707536	5543	85757	495231	1298988
		НР - 80%; СП - 8%			3654.15	16.62	616236	2803		96221	
122	2103-0302-0601 РСНБ РК 2015	Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93	м2	168.64	1940.00	--	327162	--	327162	--	353335
		СП - 8%			--	--	--	--		26173	
123	1115-0213-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	1196.25	4045.04	24.56	4838879	29385	1569216	2599103	8033020
		НР - 80%; СП - 8%			2708.70	7.19	3240278	8601		595039	
124	2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	179.26	25967.00	--	4654844	--	4654844	--	5027232
		СП - 8%			--	--	--	--		372388	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	1115-0402-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая**	м2 окрашиваемой поверхности	1196.25	602.83	3.20	721137	3825	561570	126151	915072
		НР - 80%; СП - 8%			130.19	1.63	155742	1947		67783	
126	1115-0109-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Карнизы. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов**	м2 поверхности облицовки	112	2948.27	8.89	330207	995	166262	130521	497586
		НР - 80%; СП - 8%			1454.91	1.80	162950	201		36858	
127	2203-0101-0401 РСНБ РК 2015	**Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012**	м2	112	1345.00	--	150640	--	150640	--	162691
		СП - 8%			--	--	--	--		12051	
128	1108-0701-0102 РСНБ РК 2015	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка**	м2 вертикальной проекции	1196.25	832.70	2.01	996122	2408	336488	612372	1737174
		НР - 93%; СП - 8%			549.41	1.04	657226	1239		128680	
129	1115-0108-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями**	м2	7.2	799.35	2.81	5755	20	2504	2591	9014
		НР - 80%; СП - 8%			448.74	1.14	3231	8		668	
130	2203-0102-0101 РСНБ РК 2015	**Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001**	м2	7.2	14971.00	--	107791	--	107791	--	116414
		СП - 8%			--	--	--	--		8623	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				12840073	42177	7962234	3965969	18150526
							4835662	14800	--	1344484	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				12840073				
	Материалы		Тенге				2721797				
	Всего заработная плата		Тенге					4850462			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4913276				
	Местные материалы		Тенге				327162				
		Накладные расходы	Тенге				3965970				
		Сметная прибыль	Тенге				1344483				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				18150526				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3382
		Сметная заработная плата	Тенге					4850462			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				18150526				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3382
		Сметная заработная плата	Тенге					4850462			
		РАЗДЕЛ 7.=Ограждение лестниц=(лист 18)									
131	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	т конструкций	0.12851	78082.23	26448.92	10034	3399	1313	4498	15695
		НР - 69%; СП - 8%			41413.70	9316.81	5322	1197		1163	
132	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	т	0.12851	581974.00	--	74789	--	74789	--	80773
		СП - 8%			--	--	--	--		5983	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/**	м2	6.93954	36.98	1.73	257	12	44	140	429
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	201	2		32	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				85080	3411	76146	4638	96897
							5523	1199	--	7178	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				257				
	Материалы		Тенге				43				
	Всего заработная плата		Тенге					203			
		Накладные расходы	Тенге				140				
		Сметная прибыль	Тенге				32				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				429				
		Сметная заработная плата	Тенге					203			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				84824				
	Материалы		Тенге				1313				
	Всего заработная плата		Тенге					6519			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				74789				
		Накладные расходы	Тенге				4498				
		Сметная прибыль	Тенге				7146				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				96468				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6519			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				96897				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					6723			
		РАЗДЕЛ 8.=Козырьки=									
		Козырек №4(лист 23)									
134	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стойки массой до 1 т. Монтаж**	т конструкций	0.21181	26911.27	11722.41	5700	2483	474	2414	8764
		НР - 69%; СП - 8%			12949.75	3570.68	2743	756		649	
135	1109-0301-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Балки, ригели перекрытия, покрытия. Монтаж**	т конструкций	0.18599	58983.91	28141.03	10970	5234	904	4179	16361
		НР - 69%; СП - 8%			25982.55	6581.18	4832	1224		1212	
136	2105-0206-0803 РСНБ РК 2015	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86**	т	0.21188	297498.00	--	63034	--	63034	--	68077
		СП - 8%			--	--	--	--		5043	
137	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86**	т	0.0166	304887.00	--	5061	--	5061	--	5466
		СП - 8%			--	--	--	--		405	
138	2105-0206-0902 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86**	т	0.08627	302172.00	--	26068	--	26068	--	28154
		СП - 8%			--	--	--	--		2085	
139	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	т	0.08312	276682.00	--	22998	--	22998	--	24838
		СП - 8%			--	--	--	--		1840	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	12.5	97.93	2.43	1224	30	574	430	1787
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	620	4		132	
141	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	12.5	73.96	3.46	925	43	157	505	1544
		НР - 69%; СП - 8%			57.98	0.59	725	7		114	
142	1110-0114-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	0.031625	94903.72	1386.10	3001	44	2311	599	3889
		НР - 90%; СП - 8%			20424.00	628.05	646	20		288	
143	1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж	м2 покрытия	3.8	670.77	172.14	2549	654	343	1214	4064
		НР - 69%; СП - 8%			408.30	54.64	1552	208		301	
144	2110-0103-1006 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм ГОСТ 24045-2010	м2	3.952	2877.00	--	11370	--	11370	--	12279
		СП - 8%			--	--	--	--		910	
145	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0038	925645.56	1384.56	3517	5	2488	934	4808
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	1024	2		356	
146	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	1.4	3251.34	14.28	4552	20	2846	1556	6597
		НР - 92%; СП - 8%			1204.31	4.00	1686	6		489	
147	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0.028	68997.14	1092.34	1932	31	1147	692	2834
		НР - 90%; СП - 8%			26932.50	532.80	754	15		210	
148	1115-0108-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания. Облицовка алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса с шагом 600 мм, из Г-образного профиля	м2	6.7	2892.08	17.65	19377	118	8503	8623	30240
		НР - 80%; СП - 8%			1605.34	3.43	10756	23		2240	
149	2203-0102-0101 РСНБ РК 2015	Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001	м2	6.7	14971.00	--	100306	--	100306	--	108330
		СП - 8%			--	--	--	--		8024	
150	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	т	0.0012	243102.00	--	292	--	292	--	315
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
		Козырек №5(лист 23)									
151	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0.28622	26911.27	11722.41	7703	3355	642	3263	11842
		НР - 69%; СП - 8%			12949.75	3570.68	3706	1022		877	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
152	1109-0301-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки, ригели перекрытия, покрытия. Монтаж	т конструкций	0.25981	58983.91	28141.03	15325	7311	1263	5838	22855
		НР - 69%; СП - 8%			25982.55	6581.18	6751	1710		1693	
153	2105-0206-0803 РСНБ РК 2015	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0.2862	297498.00	--	85144	--	85144	--	91955
		СП - 8%			--	--	--	--		6812	
154	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0.0249	304887.00	--	7592	--	7592	--	8199
		СП - 8%			--	--	--	--		607	
155	2105-0206-0902 РСНБ РК 2015	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0.1278	302172.00	--	38618	--	38618	--	41707
		СП - 8%			--	--	--	--		3089	
156	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.10711	276682.00	--	29635	--	29635	--	32006
		СП - 8%			--	--	--	--		2371	
157	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	17.2	97.93	2.43	1684	42	789	592	2459
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	853	5		182	
158	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	17.2	73.96	3.46	1272	59	216	695	2125
		НР - 69%; СП - 8%			57.98	0.59	997	10		157	
159	1110-0114-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	0.057	94903.72	1386.10	5410	79	4167	1080	7009
		НР - 90%; СП - 8%			20424.00	628.05	1164	36		519	
160	1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж	м2 покрытия	6.4	670.77	172.14	4293	1102	578	2044	6844
		НР - 69%; СП - 8%			408.30	54.64	2613	350		507	
161	2110-0103-1006 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм ГОСТ 24045-2010	м2	6.656	2877.00	--	19149	--	19149	--	20681
		СП - 8%			--	--	--	--		1532	
162	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0038	925645.56	1384.56	3517	5	2488	934	4808
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	1024	2		356	
163	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	2.3	3251.34	14.28	7478	33	4675	2557	10838
		НР - 92%; СП - 8%			1204.31	4.00	2770	9		803	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0.056	68997.14	1092.34	3864	61	2295	1384	5668
		НР - 90%; СП - 8%			26932.50	532.80	1508	30		420	
165	1115-0108-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания. Облицовка алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса с шагом 600 мм, из Г-образного профиля	м2	10.2	2892.08	17.65	29499	180	12945	13128	46037
		НР - 80%; СП - 8%			1605.34	3.43	16374	35		3410	
166	2203-0102-0101 РСНБ РК 2015	Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001	м2	10.2	14971.00	--	152704	--	152704	--	164921
		СП - 8%			--	--	--	--		12216	
167	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	т	0.0012	243102.00	--	292	--	292	--	315
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				696055	20890	612068	52661	808616
							63098	5474	--	59895	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				649515				
	Материалы		Тенге				45600				
	Всего заработная плата		Тенге					41106			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				562262				
		Накладные расходы	Тенге				33710				
		Сметная прибыль	Тенге				54658				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				737883				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					41106			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				46540				
	Материалы		Тенге				4203				
	Всего заработная плата		Тенге					27467			
		Накладные расходы	Тенге				18952				
		Сметная прибыль	Тенге				5239				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				70731				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					27467			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				808614				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					68572			
		РАЗДЕЛ 9.=Крыльцо №4,5=(лист 19)									
168	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	3.26	6078.98	1818.08	19817	5927	10739	5423	27260
		НР - 93%; СП - 8%			966.45	822.32	3151	2681		2019	
169	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	3.82	22336.59	1714.90	85326	6551	70303	9212	102101
		НР - 91%; СП - 8%			2217.81	432.17	8472	1651		7563	
170	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	т	0.0434	259489.00	--	11262	--	11262	--	12163
		СП - 8%			--	--	--	--		901	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	2.3	723.86	43.82	1665	101	593	926	2798
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	971	14		207	
172	1115-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")	м2 поверхности облицовки	8.45	4195.54	32.87	35452	278	4296	24814	65088
		НР - 80%; СП - 8%			3654.15	16.62	30878	140		4821	
173	2103-0302-0601 РСНБ РК 2015	Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93	м2	8.45	1940.00	--	16393	--	16393	--	17704
		СП - 8%			--	--	--	--		1311	
174	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	т	0.01903	243102.00	--	4626	--	4626	--	4996
		СП - 8%			--	--	--	--		370	
175	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	1.72	1157.21	7.51	1990	13	667	1051	3285
		НР - 80%; СП - 8%			761.50	2.66	1310	5		243	
176	1115-0212-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм/Подпорных стенок крылец	м2	1.72	1073.83	4.13	1847	7	494	1079	3160
		НР - 80%; СП - 8%			782.38	2.03	1346	3		234	
177	1115-0402-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая/Подпорных стенок крылец	м2 окрашиваемой поверхности	1.72	602.83	3.20	1037	5	808	181	1316
		НР - 80%; СП - 8%			130.19	1.63	224	3		97	
		Ограждение									
178	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0.05764	78082.23	26448.92	4501	1525	589	2018	7040
		НР - 69%; СП - 8%			41413.70	9316.81	2387	537		521	
179	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0.05764	581974.00	--	33545	--	33545	--	36229
		СП - 8%			--	--	--	--		2684	
180	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	1.06704	36.98	1.73	39	2	6	22	66
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	31	--		5	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				217501	14408	154321	44726	283206
							48769	5034	--	20976	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				179455				
	Материалы		Тенге				87908				
	Всего заработная плата		Тенге					50879			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15888				
	Местные материалы		Тенге				16393				
		Накладные расходы	Тенге				42709				
		Сметная прибыль	Тенге				17773				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				239938				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата	Тенге					50879			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				38046				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				589				
	Всего заработная плата		Тенге					2924			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33545				
		Накладные расходы	Тенге				2018				
		Сметная прибыль	Тенге				3205				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				43268				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2924			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				283206				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата	Тенге					53803			
		РАЗДЕЛ 10.=Элементы перегородок сан.узла=(лист 20)									
		санузел №1									
181	1110-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перегородки из панелей площадью до 5 м2. Сборка**	м2 перегородок (без вычета проемов)	20.2536	1283.51	473.74	25996	9595	1094	17306	46766
		НР - 90%; СП - 8%			755.79	193.63	15307	3922		3464	
182	2109-0202-0308 РСНБ РК 2015	**Панели из ПВХ профилей глухие, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2002**	м2	20.2536	20297.00	--	411087	--	411087	--	443974
		СП - 8%			--	--	--	--		32887	
183	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0.02888	925645.56	1384.56	26733	40	18910	7099	36538
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	7783	18		2706	
		санузел №2									
184	1110-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перегородки из панелей площадью до 5 м2. Сборка**	м2 перегородок (без вычета проемов)	6.336	1283.51	473.74	8132	3002	341	5414	14630
		НР - 90%; СП - 8%			755.79	193.63	4789	1227		1084	
185	2109-0202-0308 РСНБ РК 2015	**Панели из ПВХ профилей глухие, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2002**	м2	6.336	20297.00	--	128602	--	128602	--	138890
		СП - 8%			--	--	--	--		10288	
186	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0.01184	925645.56	1384.56	10960	16	7753	2910	14979
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	3191	7		1110	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				611509	12653	567787	32729	695777
							31069	5174	--	51539	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				611509				
	Материалы		Тенге				28098				
	Всего заработная плата		Тенге					36243			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				539689				
		Накладные расходы	Тенге				32729				
		Сметная прибыль	Тенге				51539				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				695777				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					36243			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				695777				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					36243			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 11.=Прочие работы=									
		Каркас подиума Тип 1(лист 22)									
187	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0.5428	68997.14	1092.34	37452	593	22240	13417	54939
		НР - 90%; СП - 8%			26932.50	532.80	14619	289		4070	
188	1111-0101-3504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Покрытия из плит древесностружечных. Устройство	м2 покрытия	14.03	598.83	37.20	8402	522	243	7436	17104
		НР - 94%; СП - 8%			544.35	19.47	7637	273		1267	
189	2107-0509-0412 РСНБ РК 2015	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, II, Е2, толщина 22 мм	м2	14.40881	1429.00	--	20590	--	20590	--	22237
		СП - 8%			--	--	--	--		1647	
190	2106-1001-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции профилей прессованных из алюминиевого сплава	т	0.007644	1981458.00	--	15146	--	15146	--	16358
		СП - 8%			--	--	--	--		1212	
191	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1	97.93	2.43	98	2	46	34	143
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	50	--		11	
192	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	14.03	3188.46	22.40	44734	314	38112	6084	54884
		НР - 94%; СП - 8%			449.61	11.74	6308	165		4065	
		Каркас подиума Тип 2(лист 22)									
193	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0.4772	68997.14	1092.34	32925	521	19552	11796	48299
		НР - 90%; СП - 8%			26932.50	532.80	12852	254		3578	
194	1111-0101-3504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Покрытия из плит древесностружечных. Устройство	м2 покрытия	12.19	598.83	37.20	7300	453	211	6461	14861
		НР - 94%; СП - 8%			544.35	19.47	6636	237		1101	
195	2107-0509-0412 РСНБ РК 2015	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, II, Е2, толщина 22 мм	м2	12.51913	1429.00	--	17890	--	17890	--	19321
		СП - 8%			--	--	--	--		1431	
196	2106-1001-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции профилей прессованных из алюминиевого сплава	т	0.00686	1981458.00	--	13593	--	13593	--	14680
		СП - 8%			--	--	--	--		1087	
197	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	12.19	3188.46	22.40	38867	273	33113	5286	47686
		НР - 94%; СП - 8%			449.61	11.74	5481	143		3532	
		Крепление зонта(лист 22)									
198	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0282	925645.56	1384.56	26103	39	18465	6931	35677
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	7599	18		2643	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
199	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0.04217	683387.56	1384.56	28818	58	27612	1069	32278
		НР - 91%; СП - 8%			27220.00	628.05	1148	26		2391	
200	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	61.48	3251.34	14.28	199892	878	124973	68344	289695
		НР - 92%; СП - 8%			1204.31	4.00	74041	246		21459	
201	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 1,0 мм ГОСТ 14918-80	т	0.5147106	324605.00	--	167078	--	167078	--	180444
		СП - 8%			--	--	--	--		13366	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				658889	3655	518864	126858	848606
							136371	1652	--	62860	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				630149				
	Материалы		Тенге				284566				
	Всего заработная плата		Тенге					138022			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				205558				
		Накладные расходы	Тенге				126859				
		Сметная прибыль	Тенге				60561				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				817569				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								112
		Сметная заработная плата	Тенге					138022			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				28739				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				28739				
		Сметная прибыль	Тенге				2299				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				31038				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				848607				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								112
		Сметная заработная плата	Тенге					138022			
		РАЗДЕЛ 12.Усиление стен									
		Первый этаж лист 27									
				СТ1							
202	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	2.727	26762.30	12886.52	72981	35142	16417	22110	102698
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	21422	10621		7607	
203	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	2.6145	439765.00	--	1149766	--	1149766	--	1241747
		СП - 8%			--	--	--	--		91981	
204	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0972	276660.00	--	26891	--	26891	--	29043
		СП - 8%			--	--	--	--		2151	
205	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0144	243102.00	--	3501	--	3501	--	3781
		СП - 8%			--	--	--	--		280	
				СТ2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
206	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	1.212	26762.30	12886.52	32436	15618	7297	9827	45644
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	9521	4721		3381	
207	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	1.162	439765.00	--	511007	--	511007	--	551887
		СП - 8%			--	--	--	--		40881	
208	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0432	276660.00	--	11952	--	11952	--	12908
		СП - 8%			--	--	--	--		956	
209	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0064	243102.00	--	1556	--	1556	--	1680
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
				СТ3							
210	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.5336	26762.30	12886.52	14280	6876	3212	4326	20095
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	4192	2078		1489	
211	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.5144	439765.00	--	226215	--	226215	--	244312
		СП - 8%			--	--	--	--		18097	
212	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.01728	276660.00	--	4781	--	4781	--	5163
		СП - 8%			--	--	--	--		382	
				СТ4							
213	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.9338	26762.30	12886.52	24991	12033	5622	7571	35167
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	7336	3637		2605	
214	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.9002	439765.00	--	395876	--	395876	--	427547
		СП - 8%			--	--	--	--		31670	
215	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.03024	276660.00	--	8366	--	8366	--	9035
		СП - 8%			--	--	--	--		669	
		ПМ1									
216	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.0892	97489.38	22208.04	8696	1981	224	4875	14657
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	6491	574		1086	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0764	439765.00	--	33598	--	33598	--	36286
		СП - 8%			--	--	--	--		2688	
218	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.01272	276682.00	--	3519	--	3519	--	3801
		СП - 8%			--	--	--	--		282	
		ПМ2									
219	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.122	97489.38	22208.04	11894	2709	307	6668	20046
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	8878	785		1485	
220	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.21	439765.00	--	92351	--	92351	--	99739
		СП - 8%			--	--	--	--		7388	
221	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0159	276682.00	--	4399	--	4399	--	4751
		СП - 8%			--	--	--	--		352	
		ПМ3									
222	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.0347	97489.38	22208.04	3383	771	87	1896	5702
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	2525	223		422	
223	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0315	439765.00	--	13853	--	13853	--	14961
		СП - 8%			--	--	--	--		1108	
224	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00318	276682.00	--	880	--	880	--	950
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
		Второй этаж лист 28									
		СТ1									
225	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	3.4542	26762.30	12886.52	92442	44513	20794	28006	130085
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	27135	13454		9636	
226	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	3.3117	439765.00	--	1456370	--	1456370	--	1572879
		СП - 8%			--	--	--	--		116510	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
227	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.12312	276660.00	--	34062	--	34062	--	36787
		СП - 8%			--	--	--	--		2725	
228	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01824	243102.00	--	4434	--	4434	--	4789
		СП - 8%			--	--	--	--		355	
		СТ2									
229	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	1.818	26762.30	12886.52	48654	23428	10944	14740	68466
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	14282	7081		5072	
230	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	1.743	439765.00	--	766510	--	766510	--	827831
		СП - 8%			--	--	--	--		61321	
231	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0648	276660.00	--	17928	--	17928	--	19362
		СП - 8%			--	--	--	--		1434	
232	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0096	243102.00	--	2334	--	2334	--	2520
		СП - 8%			--	--	--	--		187	
		СТ3									
233	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.4669	26762.30	12886.52	12495	6017	2810	3786	17583
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	3668	1819		1302	
234	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.4501	439765.00	--	197938	--	197938	--	213773
		СП - 8%			--	--	--	--		15835	
235	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.01512	276660.00	--	4183	--	4183	--	4518
		СП - 8%			--	--	--	--		335	
		СТ4									
236	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	1.2006	26762.30	12886.52	32131	15472	7227	9734	45214
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	9432	4676		3349	
237	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	1.1574	439765.00	--	508984	--	508984	--	549703
		СП - 8%			--	--	--	--		40719	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
238	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.03888	276660.00	--	10757	--	10757	--	11617
		СП - 8%			--	--	--	--		861	
		ПМ1									
239	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.0669	97489.38	22208.04	6522	1486	168	3656	10993
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	4868	431		814	
240	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0573	439765.00	--	25199	--	25199	--	27214
		СП - 8%			--	--	--	--		2016	
241	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00954	276682.00	--	2640	--	2640	--	2851
		СП - 8%			--	--	--	--		211	
		ПМ2									
242	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.1952	97489.38	22208.04	19030	4335	490	10668	32074
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	14205	1256		2376	
243	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.336	439765.00	--	147761	--	147761	--	159582
		СП - 8%			--	--	--	--		11821	
244	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.02544	276682.00	--	7039	--	7039	--	7602
		СП - 8%			--	--	--	--		563	
		ПМ3									
245	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.0347	97489.38	22208.04	3383	771	87	1896	5702
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	2525	223		422	
246	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0315	439765.00	--	13853	--	13853	--	14961
		СП - 8%			--	--	--	--		1108	
247	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00318	276682.00	--	880	--	880	--	950
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
		Третий этаж лист 29									
		СТ1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
248	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	3.4542	26762.30	12886.52	92442	44513	20794	28006	130085
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	27135	13454		9636	
249	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	3.3117	439765.00	--	1456370	--	1456370	--	1572879
		СП - 8%			--	--	--	--		116510	
250	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.12312	276660.00	--	34062	--	34062	--	36787
		СП - 8%			--	--	--	--		2725	
251	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01824	243102.00	--	4434	--	4434	--	4789
		СП - 8%			--	--	--	--		355	
		СТ2									
252	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	1.818	26762.30	12886.52	48654	23428	10944	14740	68466
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	14282	7081		5072	
253	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	1.743	439765.00	--	766510	--	766510	--	827831
		СП - 8%			--	--	--	--		61321	
254	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0648	276660.00	--	17928	--	17928	--	19362
		СП - 8%			--	--	--	--		1434	
255	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0096	243102.00	--	2334	--	2334	--	2520
		СП - 8%			--	--	--	--		187	
		СТ3									
256	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.3335	26762.30	12886.52	8925	4298	2007	2704	12560
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	2620	1299		930	
257	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.3215	439765.00	--	141384	--	141384	--	152695
		СП - 8%			--	--	--	--		11311	
258	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0108	276660.00	--	2988	--	2988	--	3227
		СП - 8%			--	--	--	--		239	
		СТ4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
259	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	1.334	26762.30	12886.52	35701	17191	8031	10816	50238
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	10479	5196		3721	
260	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	1.286	439765.00	--	565538	--	565538	--	610781
		СП - 8%			--	--	--	--		45243	
261	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0432	276660.00	--	11952	--	11952	--	12908
		СП - 8%			--	--	--	--		956	
		ПМ1									
262	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.0446	97489.38	22208.04	4348	990	112	2438	7328
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	3246	287		543	
263	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0382	439765.00	--	16799	--	16799	--	18143
		СП - 8%			--	--	--	--		1344	
264	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00636	276682.00	--	1760	--	1760	--	1900
		СП - 8%			--	--	--	--		141	
		ПМ2									
265	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.1952	97489.38	22208.04	19030	4335	490	10668	32074
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	14205	1256		2376	
266	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.336	439765.00	--	147761	--	147761	--	159582
		СП - 8%			--	--	--	--		11821	
267	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.02544	276682.00	--	7039	--	7039	--	7602
		СП - 8%			--	--	--	--		563	
		ПМ3									
268	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.0347	97489.38	22208.04	3383	771	87	1896	5702
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	2525	223		422	
269	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0315	439765.00	--	13853	--	13853	--	14961

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1108	
270	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	т	0.00318	276682.00	--	880	--	880	--	950
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				9476772	266675	8999126	201027	10452026
							210972	80376	--	774224	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				8880972				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				8880972				
		Сметная прибыль	Тенге				710478				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				9591449				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				595801				
		Материалы	Тенге				118153				
		Всего заработная плата	Тенге					291348			
		Накладные расходы	Тенге				201030				
		Сметная прибыль	Тенге				63746				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				860578				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								205
		Сметная заработная плата	Тенге					291348			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				10452027				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								205
		Сметная заработная плата	Тенге					291348			
		РАЗДЕЛ 13.Оборудование для адаптации объекта для МГН (лист 32)									
271	2106-0208-0705 РСНБ РК 2015	**Крепление из оргстекла 10 мм с 4 металлическими креплениями длина 200 мм**	м	1.8333333	26999.00	--	49498	--	49498	--	53458
		СП - 8%			--	--	--	--		3960	
272	2401-0201-0129 РСНБ РК 2015	**Тактильные пластиковые пиктограммы 200х200**	шт.	55	2630.00	--	144650	--	144650	--	156222
		СП - 8%			--	--	--	--		11572	
273	2401-0202-0401 РСНБ РК 2015	**Тактильные наклейки на ручки**	шт.	5	808.00	--	4040	--	4040	--	4363
		СП - 8%			--	--	--	--		323	
274	2406-0101-0107 РСНБ РК 2015	**Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида ГОСТ Р 52875-2018**	м2	54.45	11266.00	--	613434	--	613434	--	662508
		СП - 8%			--	--	--	--		49075	
275	2401-0202-0401 РСНБ РК 2015	**Самоклеющиеся круги для маркировки прозрачных помещений**	шт.	4	808.00	--	3232	--	3232	--	3491
		СП - 8%			--	--	--	--		259	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				814854	--	814854	--	880042
							--	--	--	65189	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				765356				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				765356				
		Сметная прибыль	Тенге				61228				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				826584				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				49498				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				49498				
		Сметная прибыль	Тенге				3960				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				53458				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				880042				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								115784645
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				24849576				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1275093**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**651531**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**60141674**		
		- Накладные расходы	Тенге							**20941654**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**8576633**	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-5

(локальная смета)

на Архитектурные решения выше отм.0.000 Блок А

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-АР2

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	18027.6318	1378.42	24849575.78
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	478.2697	1362.27	(651531,21)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**24849576**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2.1189	4692.00	9941.94
2	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	4.1126	234.00	962.34
3	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.4091	34.00	13.91
4	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	533.8802	14.00	7474.32
5	3403-0302-0701 РСНБ РК 2015	Гайковерт электрический	маш.-ч	0.4952	33.00	16.34
6	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0.2498	24.00	6.00
7	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	91.7413	11.00	1009.15
8	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1.4996	2976.00	4462.81
9	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1.1259	6135.00	6907.10
10	3105-0101-0205 РСНБ РК 2015	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	0.2541	15311.00	3890.62

1	2	3	4	5	6	7
11	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	17.0113	6135.00	104364.61
12	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	11.9111	5204.00	61985.15
13	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4.5057	4625.00	20838.63
14	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	21.6619	6278.00	135993.32
15	3105-0104-0103 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	0.2152	6995.00	1505.46
16	3105-0402-0302 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	65.6752	59.00	3874.84
17	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	156.7918	1379.00	216215.88
18	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	5.0258	26.00	130.67
19	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0.9114	9340.00	8512.51
20	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1.5672	26.00	40.75
21	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.0952	25.00	2.38
22	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.1701	26.00	4.42
23	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	14.6417	735.00	10761.64
24	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.1252	11.00	1.38
25	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	165.1581	2290.00	378212.02
26	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0.3643	165.00	60.11
27	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	2.9992	16.00	47.99
28	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3.7238	152.00	566.01
29	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	87.0171	16.00	1392.27
30	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0.0746	139.00	10.37
31	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	94.8440	2876.00	272771.38
32	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.7820	149.00	116.52

1	2	3	4	5	6	7
33	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	46.4414	27.00	1253.92
34	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	0.7888	214.00	168.81
35	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	6.3336	38.00	240.67
36	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	350.6007	17.00	5960.21
37	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0.2608	5430.00	1416.14
38	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	92.4128	133.00	12290.90
39	3104-0202-0202 РСНБ РК 2015	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	83.4983	20.00	1669.96
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**1275093**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**651531**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	3.7490	2862.00	10729.64
2	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0.0076	5790.00	43.76
3	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	3.8773	17837.00	69159.40
4	2102-0201-0104 РСНБ РК 2015	Бетон легкий на пористых заполнителях D1800, класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	37.3666	31229.00	1166920.86
5	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.5971	20293.00	12117.36
6	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	91.0843	22397.00	2040015.78
7	2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	3.5418	24839.00	87974.77
8	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	6.3935	24670.00	157726.46
9	2102-0402-0302 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	65.3131	24249.00	1583777.56
10	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.0067	216144.00	1448.55
11	2105-0307-1004 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	7.8216	105.00	821.27
12	2105-0307-1013 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	1.0307	70.00	72.15

1	2	3	4	5	6	7
13	2105-0308-0375 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	84.0780	861.00	72391.16
14	2105-0310-1108 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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0.3987	4800.00	1913.71
15	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0.1187	654783.00	77716.19
16	2106-0407-0501 РСНБ РК 2015	Детали крепления стальные	кг	1.0257	0.00	-
17	2106-0510-5501 РСНБ РК 2015	Стальные детали лесов	т	0.4187	474732.00	198764.35
18	2106-0801-0102 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	0.0983	473461.00	46551.96
19	2106-0902-0201 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий потолочный ПНП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 27 мм х 28 мм	м	75.2539	94.00	7073.86
20	2106-0902-0301 РСНБ РК 2015	Профиль потолочный ПП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм	м	316.9784	141.00	44693.95
21	2106-0902-1301 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	42.2500	295.00	12463.75
22	2106-0903-0301 РСНБ РК 2015	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	71.9550	24.00	1726.92
23	2106-0904-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	286.6460	68.00	19491.93
24	2106-0904-0201 РСНБ РК 2015	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	17.7120	24.00	425.09
25	2106-1001-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции профилей прессованных из алюминиевого сплава	т	0.0145	1981458.00	28739.07
26	2106-1001-0401 РСНБ РК 2015	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	246.4000	266.00	65542.40
27	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.1124	69413.00	7802.03
28	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1.0267	31325.00	32162.00
29	2107-0201-0304 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0052	25110.00	130.05
30	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.1325	31325.00	4149.94
31	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0042	31325.00	131.15
32	2107-0204-0202 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.1607	31325.00	5035.18

1	2	3	4	5	6	7
33	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0110	19373.00	213.88
34	2107-0509-0412 РСНБ РК 2015	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, II, Е2, толщина 22 мм	м2	26.9279	1429.00	38480.03
35	2109-0201-0603 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99	м2	374.6700	20337.00	7619663.79
36	2109-0205-0104 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99	м	223.2000	1387.00	309578.40
37	2109-0304-9901 РСНБ РК 2015	Конструкции витражей из герметичных стеклопакетов в алюминиевой или пластиковой обвязке	м2	179.9550	0.00	-
38	2109-9999-9902 РСНБ РК 2015	Блоки оконные	м2	374.6700	0.00	-
39	2109-9999-9903 РСНБ РК 2015	Блоки дверные	м2	160.7400	0.00	-
40	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1.6008	226.00	361.78
41	2110-0501-1302 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	61.4519	575.00	35334.82
42	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	1261.0000	485.00	611585.00
43	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	432.5107	1630.00	704992.41
44	2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	179.2600	25967.00	4654844.42
45	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0.0101	23663.00	239.48
46	2113-0101-0803 РСНБ РК 2015	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ССПЦ400-Д20 ГОСТ 22266-2013	т	0.0708	28225.00	1999.35
47	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.0004	32699.00	12.49
48	2113-0104-0804 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0.5897	102233.00	60285.57
49	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0908	499572.00	45350.05
50	2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0083	517611.00	4285.82
51	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	4.6630	314.00	1464.18
52	2113-0205-0501 РСНБ РК 2015	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	42.9260	118.00	5065.27
53	2113-0207-0403 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	16.5497	0.00	-

1	2	3	4	5	6	7
54	2113-0207-1006 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	72.6746	7.00	508.72
55	2113-0207-1020 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	473.4342	34.00	16096.76
56	2113-0207-9901 РСНБ РК 2015	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	560.0000	26.00	14560.00
57	2113-0208-0202 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	5.8240	7349.00	42800.58
58	2113-0208-0403 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм х 16 мм	1000 шт.	1.3552	2144.00	2905.55
59	2113-0208-0503 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	2.5682	1527.00	3921.70
60	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	2.6072	348.00	907.31
61	2113-0211-0701 РСНБ РК 2015	Крепитель кассеты (икля)	шт.	18.7200	60.00	1123.20
62	2113-0211-0802 РСНБ РК 2015	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	333.4500	73.00	24341.85
63	2113-0401-0332 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый марки А-6К-30 ГОСТ 12871-2013	т	0.0268	228690.00	6129.81
64	2113-0503-0101 РСНБ РК 2015	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	1375.6875	381.00	524136.94
65	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	40.2037	374.00	15036.19
66	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	12.1596	164.00	1994.17
67	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0005	287565.00	132.42
68	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	54.6570	302.00	16506.41
69	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	29.7575	90.00	2678.17
70	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.1146	6932.00	794.41
71	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0021	1863709.00	3985.73
72	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	9.3420	575.00	5371.65
73	2113-0806-0801 РСНБ РК 2015	Плиты акустические (тип, марка по проекту)	м2	889.9700	0.00	-
74	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	31.4176	170.00	5341.00
75	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0099	211228.00	2092.91

1	2	3	4	5	6	7
76	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0031	206127.00	645.18
77	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.0007	219552.00	163.48
78	2113-0816-1501 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0.4188	21265.00	8906.05
79	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0.0028	80200.00	228.44
80	2113-0816-2808 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм	шт.	7656.0000	18.00	137808.00
81	2113-0816-3417 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	892.8000	10.00	8928.00
82	2113-0816-3524 РСНБ РК 2015	Салазка	шт.	10.0800	137.00	1380.96
83	2203-0201-0105 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	114.0210	514.00	58606.79
84	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0094	462200.00	4341.52
85	2204-0101-0902 РСНБ РК 2015	Грунтовка химостойкая, ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.1797	1159709.00	208394.49
86	2204-0101-9902 РСНБ РК 2015	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0198	664777.00	13142.14
87	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.1910	56923.00	10871.07
88	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.1207	447361.00	54014.68
89	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0127	412813.00	5262.94
90	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	61.4994	637.00	39175.10
91	2204-0705-0402 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0.0061	0.00	-
92	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	3.4904	211535.00	738342.57
93	2205-0101-0302 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	26208.2163	82.00	2149073.74
94	2205-0107-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	401.2948	78.00	31300.99
95	2205-0108-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	40.6269	78.00	3168.90
96	2206-0101-0103 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32 ГОСТ 7251-77	м2	26.7444	2425.00	64855.17
97	2206-0101-9901 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	2545.6956	2865.00	7293417.89

1	2	3	4	5	6	7
98	2106-0405-9901 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные	т	21.2330	0.00	-
99	2107-0510-0201 РСНБ РК 2015	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0.1077	31415.00	3382.22
100	2107-0510-0501 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	12.2914	3154.00	38767.10
101	2113-0211-0612 РСНБ РК 2015	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	144.2310	1.00	144.23
102	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8.1386	172.00	1399.84
103	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	156.5176	21.00	3286.87
104	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	73.9144	50.00	3695.72
105	2113-0809-1304 РСНБ РК 2015	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	77.5232	32.00	2480.74
106	2113-0809-1305 РСНБ РК 2015	Лента армирующая бумажная	м	145.9912	10.00	1459.91
107	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0.0035	605508.00	2092.62
108	2203-0102-0101 РСНБ РК 2015	Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001	м2	24.1000	14971.00	360801.10
109	2204-0201-1301 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	706.8023	425.00	300390.98
110	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	336.0149	88.00	29569.31
111	2205-0102-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	3472.0724	43.00	149299.11
112	2205-0102-0105 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - клей для системы скрепленной теплоизоляции СТ РК 1168-2006	кг	12680.2500	67.00	849576.75
113	2205-0104-0502 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - минеральная штукатурка для декоративной отделки мелкой фракции до 2,0 мм СТ РК 1168-2006	кг	4.3000	93.00	399.90
114	2206-0401-9901 РСНБ РК 2015	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	1205.1724	188.00	226572.41
115	2701-0101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты настила	м2	40.6725	3303.00	134341.27
116	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	1.0201	33118.00	33783.67
117	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	168.0000	463.00	77784.00
118	2109-0404-0305 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011	шт.	81.0000	5720.00	463320.00

1	2	3	4	5	6	7
119	2109-0404-1006 РСНБ РК 2015	Ручки на планке ГОСТ 5087-80	пара	81.0000	3495.00	283095.00
120	2203-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте	м2	889.9700	4936.00	4392891.92
121	2204-0802-0303 РСНБ РК 2015	Краска на основе водной акриловой дисперсии матовая протирающаяся для внутренних работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	544.2240	240.00	130613.76
122	2109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м2	158.7300	24589.00	3903011.97
123	2109-0304-0107 РСНБ РК 2015	Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом	м2	8.6250	31394.00	270773.25
124	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0.1375	1422.00	195.55
125	2105-0308-0360 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	179.6784	0.00	-
126	2204-0301-9902 РСНБ РК 2015	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	149.8259	0.00	-
127	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	130.6308	425.00	55518.08
128	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0.3715	351970.00	130766.01
129	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.2952	276682.00	81668.23
130	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.6718	276660.00	185849.12
131	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0041	438197.00	1788.05
132	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	19.6639	439765.00	8647494.98
133	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0.0415	304887.00	12652.81
134	2105-0206-0803 РСНБ РК 2015	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0.4981	297498.00	148177.80
135	2105-0206-0902 РСНБ РК 2015	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0.2141	302172.00	64685.96
136	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0867	243102.00	21086.67
137	2109-0304-0201 РСНБ РК 2015	Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	м2	12.6000	55035.00	693441.00

1	2	3	4	5	6	7
138	2406-0101-0107 РСНБ РК 2015	Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида ГОСТ Р 52875-2018	м2	54.4500	11266.00	613433.70
139	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	2147.9969	189.00	405971.41
140	2302-1101-1401 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	8.1536	1607.00	13102.84
141	2305-0301-1100 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные	шт.	18.0000	0.00	-
142	2203-0101-0401 РСНБ РК 2015	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	112.0000	1345.00	150640.00
143	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	4.4616	187.00	834.32
144	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	14.5862	326.00	4755.11
145	2203-0101-9901 РСНБ РК 2015	Металлосайдинг	м2	123.2000	0.00	-
146	2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	1.8000	40521.00	72937.80
147	2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	10.0121	44253.00	443065.46
148	2202-0101-0133 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	872.3800	1784.00	1556325.92
149	2206-0301-0657 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	501.8886	2302.00	1155347.56
150	2103-0302-0601 РСНБ РК 2015	Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93	м2	177.0900	1940.00	343554.60
151	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 1,0 мм ГОСТ 14918-80	т	0.5147	324605.00	167077.63
152	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	т	0.0024	243102.00	583.44
153	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	т	0.0190	243102.00	4626.23
154	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	т	0.0434	259489.00	11261.82
155	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0.1862	581974.00	108334.46
156	2106-0208-0705 РСНБ РК 2015	Крепление из оргстекла 10 мм с 4 металлическими креплениями длина 200 мм	м	1.8333	26999.00	49498.17
157	2109-0404-0105 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг	шт.	8.0000	8596.00	68768.00
158	2109-0404-0303 РСНБ РК 2015	Замок безопасности	шт.	90.0000	3580.00	322200.00
159	2110-0103-1006 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм ГОСТ 24045-2010	м2	10.6080	2877.00	30519.22

1	2	3	4	5	6	7
160	2305-0301-1201 РСНБ РК 2015	Решетки радиаторные	м2	14.7600	3518.00	51925.68
161	2401-0201-0129 РСНБ РК 2015	Тактильные пластиковые пиктограммы 200х200	шт.	55.0000	2630.00	144650.00
162	2401-0202-0401 РСНБ РК 2015	Самоклеющиеся круги для маркировки прозрачных помещений	шт.	4.0000	808.00	3232.00
163	2401-0202-0401 РСНБ РК 2015	Тактильные наклейки на ручки	шт.	5.0000	808.00	4040.00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**58807806**
		КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ				
1	2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	м2	42.0000	5645.00	237090.00
2	2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	м2	107.9400	4461.00	481520.34
3	2109-0102-0115 РСНБ РК 2015	Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П внутренние	м2	10.8000	6997.00	75567.60
4	2109-0202-0308 РСНБ РК 2015	Панели из ПВХ профилей глухие, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2002	м2	26.5896	20297.00	539689.11
		ИТОГО КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	**тенге**			**1333867**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**86266342**
		Накладные расходы	**тенге**			**20941660**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**107208002**
		Сметная прибыль	**тенге**			**8576640**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**115784642**

Составил Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120050

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120050'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-6'Архитектурные решения выше отм.0.000 Блок Б'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015-АР2''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1.1,12=Ф60*
4	Р=Окна=*
5	Е11-100501-0108'1,81.2,3.12+1,81.1,81.2=Ф1''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*
6	С121-090201-0503'Ф1''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*
7	Е11-100501-0105'1,81.1,21.3+1,81.1,21.9+1,81.1,1.13+1,81.0,91.6=Ф2''Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*
8	С121-090201-0302'Ф2''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99'м2*
9	С121-090404-0303'12+2+3+9+13+6''Замок безопасности'шт.*
10	П2Доски подоконные*
11	Е11-100501-0401'2,4.12+1,9.2+1,3.12+1,2.13+1.2+3,7.6+2,4.4=Ф1''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
12	С121-090205-0104'Ф1''Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99'м*
13	Е11-201101-0107(РС242945)'1''Люки герметические. Установка'люк*
14	С121-090102-0305'1,01.1,01''Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92'м2*
15	Р=Витражи=*
16	П2Наружные витражи*
17	Е11-090403-0203'3,6.1,81.6+2,3.1,25.4+1,96.3,2.16+4,2.3,305.1+12,94.7,2=Ф1''Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж'м2*
18	С121-090304-0208'1,5.2,1+1,2.2,1=Ф2''Двери наружные для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла'м2*
19	С121-090304-0108'Ф1-Ф2''Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла ГОСТ 25116-82'м2*
20	П2Витражи внутренние*
21	Е11-090403-0203'5,6.3,305.2+5,6.3,305.1+5,9.3,6.1+2,65.2,705.1+2,65.3,305+5,6.3,305.1=Ф1''Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж'м2*
22	С121-090304-0201'1,5.2,1.(2.2+2.2+2.3+2+2.2+2+1)=Ф2''Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом'м2*
23	С121-090304-0101'Ф1-Ф2''Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом'м2*
24	С121-090404-0105'4+4+6+2+4+2+1''Доводчик дверной 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг ГОСТ Р 56177-2014'комплект*
25	Р=Двери=*
26	П2Наружные двери*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	E11-090403-0401(PC134849)'2,1.0,9''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
28	C121-090402-0501'2,1.0,9''Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
29	E11-090403-0403(PC134849)'2,1.1,5.2+2,1.1,2.6''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
30	C121-090402-0502'2,1.1,5.2+2,1.1,2.6''Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
31	П2Тамбурные двери*
32	E11-090403-0403(PC134849)'2,1.1,5.2''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
33	C121-090402-0502'2,1.1,5.2''Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
34	П2Внутренние двери*
35	E11-100107-0107'2,4.1,5.10=Ф1''Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
36	C121-090102-0115'Ф1''Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П внутренние СТ РК 943-92'м2*
37	C121-090404-0201'4.10''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
38	C121-090404-0305'10''Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011'шт.*
39	C121-090404-1006'10''Ручки на планке ГОСТ 5087-80'пара*
40	E11-100107-0106'2,1.1,2.9+2,1.0,9.21+2,1.0,8.14''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
41	C121-090102-0104'2,1.1,2.9''Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92'м2*
42	C121-090102-0103'2,1.0,9.21''Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92'м2*
43	C121-090102-0102'2,1.0,8.14''Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92'м2*
44	C121-090404-0201'2.44''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
45	C121-090404-0305'44''Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011'шт.*
46	C121-090404-1006'44''Ручки на планке ГОСТ 5087-80'пара*
47	E11-090403-0401(PC134849)'2,1.0,9=Ф1''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
48	C121-090402-0603'Ф1''Блоки дверные стальные противопожарные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014'м2*
49	Р=Внутренняя отделка=*
50	П2Потолок 1 этаж*
51	E11-150206-0206'10,01+24,46+38,74+24,98+56,3+4,75+19,7+166,7+31,93''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
52	E11-150108-1401'198,48+231,78=Ф1''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство'м2*
53	C122-030301-0201'Ф1''Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте'м2*
54	E11-150405-0102'10,01+24,46+38,74+24,98+56,3+4,75+19,7+166,7+31,93''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
55	П2Стены и перегородки 1 этаж*
56	E11-150203-0101'183,76''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
57	E11-150203-0105'64,84+203+111,29+208,13+31,71+87,24+523+188,76+109,16''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
58	E11-150207-0101(PC276071PC128234)'214,79''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
59	E11-150206-0203'258,42+64,84+207,03+111,29+208,13+31,71+92,02+542,29+190,99+109,16''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
60	E11-150405-0111'258,42+64,84+208,13=Ф8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м2 окрашиваемой поверхности*
61	E11-150405-0112'Ф8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111'м2 окрашиваемой поверхности*
62	E11-150405-0101(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'207,03+55,83+11,29+92,02+271,14+95,49+109,16''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
63	E11-150403-0108'71,74+20,42''Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску'м2 окрашиваемой поверхности*
64	E11-150107-0105'183,76+271,15''Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицовки*
65	П2Потолок 2 этаж*
66	E11-150206-0206'73,03+18,38+107,44+555,83=Ф2''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
67	E11-150405-0102'73,03+18,38+107,44''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
68	E11-150405-0113'555,83''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м2 окрашиваемой поверхности*
69	E11-150405-0114'555,83''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113'м2 окрашиваемой поверхности*
70	E11-150108-1401'121,07=Ф1''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство'м2*
71	C122-030301-0201'Ф1''Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте'м2*
72	П2Стены и перегородки 2 этаж*
73	E11-150203-0105'200,63+53,84+194,58+154,53+642,72''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
74	E11-150206-0203'211,13+53,84+194,58+154,53+642,72''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
75	E11-150405-0111'105,56+53,84+194,58=Ф8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м2 окрашиваемой поверхности*
76	E11-150405-0112'Ф8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111'м2 окрашиваемой поверхности*
77	E11-150403-0108'154,53+321,36''Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску'м2 окрашиваемой поверхности*
78	E11-150107-0105'105,57''Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицовки*
79	П2Потолок 3 этаж*
80	E11-150206-0206'196,6+18,85+180,92=Ф2''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
81	E11-150405-0102'Ф2''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
82	E11-150108-1401'162,1=Ф1''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство'м2*
83	C122-030301-0201'Ф1''Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте'м2*
84	П2Стены и перегородки 3 этаж*
85	E11-150203-0105'168,53+246,17+94,01+353,66=Ф1''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
86	E11-150206-0203'208,13+314,97+94,01+353,66''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
87	E11-150405-0111'208,13+314,97+353,66=Ф1''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м2 окрашиваемой поверхности*
88	E11-150405-0112'Ф1''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111'м2 окрашиваемой поверхности*
89	E11-150405-0102'94,01''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
90	П2Примечание лист 1.4 п.2*
91	E11-150204-0101'43,05''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м2 оштукатуриваемой
92	П2Примечание лист 1.4 п.7*
93	E11-200301-0104(PC188218)'6+8''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 2,5 м2. Установка'решетка*
94	E11-200301-0101(PC188218)'24''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка'решетка*
95	C123-050301-1201 прим '3,06.6+1,95.8+0,255.24''Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 301, размер 150x490 мм'м2*
96	P=Полы=*
97	П2по ТИПУ ТД 650 - 1 этаж*
98	E11-110101-1105'34,81+19,7=Ф1''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
99	E11-110101-1106(H5.4)(H52.4)(H53.4) K=4'Ф1''Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105'м2 стяжки*
100	E11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
101	E11-110101-1102(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101'м2 стяжки*
102	E11-110101-3601'Ф1''Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
103	П2по ТИПУ ТД 340 - 1 этаж*
104	E11-110101-2702(PC102636PC102637=0,0195)(PC287793PC287794)'19,43=Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
105	П2по ТИПУ ТД 446 - 1 этаж*
106	E11-110101-1105'19,55+56,91+480,43+154,13=Ф1''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
107	E11-110101-1106(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'Ф1''Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105'м2 стяжки*
108	E11-110101-2702(PC102636PC102637=0,026)(PC287793PC287794)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
109	П2по ТИПУ ТД 288 - 1 этаж*
110	E11-110101-1105'82,61=Ф1''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
111	E11-110101-1106(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'Ф1''Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105'м2 стяжки*
112	E11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
113	E11-110101-2702(PC102636PC102637=0,026)(PC287793PC287794)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
114	П2по ТИПУ ТД 650 - 2 этаж*
115	E11-110101-1101'52,31+194,1+629,34=Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
116	E11-110101-1102(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101'м2 стяжки*
117	E11-110101-3601'Ф1''Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
118	П2по ТИПУ ТД 340 - 2 этаж*
119	E11-110101-2702(PC102636PC102637=0,0195)(PC287793PC287794)'47,22=Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
120	П2по ТИПУ ТД 452 - 2 этаж*
121	E11-110101-1105'73,03=Ф1''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
122	E11-110101-1106(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'Ф1''Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105'м2 стяжки*
123	E11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
124	E11-110101-2702(PC102636PC102637=0,026)(PC287793PC287794)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
125	П2по ТИПУ ТД 650 - 3 этаж*
126	E11-110101-1101'162,1+204,77=Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
127	E11-110101-1102(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101'м2 стяжки*
128	E11-110101-3601'Ф1''Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
129	П2по ТИПУ ТД 340 - 3 этаж*
130	E11-110101-2702(PC102636PC102637=0,0195)(PC287793PC287794)'47,22=Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
131	П2по ТИПУ ТД 346 - 3 этаж*
132	E11-110101-1101'10,68=Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
133	E11-110101-1102(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101'м2 стяжки*
134	E11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
135	E11-110101-2702(PC102636PC102637=0,026)(PC287793PC287794)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
136	П2Плинтус 1 этаж*
137	E11-110101-4001'32,85+56,91+32,85+25,91+34,37''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3'м плинтусов*
138	E11-110101-3904(PC249302PC287794)(PC287794=0,25)'70,35+15,32+56,76+56,41''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м
139	П2Плинтус 2 этаж*
140	E11-110101-4001'17,1+51,38''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3'м плинтусов*
141	П2Плинтус 3 этаж*
142	E11-110101-4001'60,68+90,44+25,81''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3'м плинтусов*
143	E11-110101-3904(PC249302PC287794)(PC287794=0,25)'84,94''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
144	P=Наружная отделка=*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
145	E11-150106-0201(PC150297)'(75,78)=Ф1''Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")'м2 поверхности облицовки*
146	C121-030302-0601'Ф1''Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93'м2*
147	E11-150213-0101'1704,74+17''Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов'м2*
148	C121-110102-0106'255,71+2,38''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150'м3*
149	E11-150402-0401'1583,94+137,8=Ф2''Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая'м2 окрашиваемой поверхности*
150	E11-150109-0502'39''Карнизы. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов'м2 поверхности
151	C122-030101-0401'39''Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012'м2*
152	E11-080701-0102'Ф2''Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка'м2 вертикальной проекции*
153	E11-150108-1808(PC269575)'9,6+9,6+19,2''Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями'м2*
154	C122-030102-0101'9,6+9,6+19,2''Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001'м2*
155	P=Ограждение лестниц=*
156	П2Лестница Л3 (лист 21)*
157	E11-090304-0101'(12,56+4.22,14+14,83+37,71):1000=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
158	C121-060208-0501'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83'т*
159	E11-130301-1406'Ф1.27.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
160	П2Лестница Л4 (лист 22)*
161	E11-090304-0101'(4.33,21+14,83):1000=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
162	C121-060208-0501'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83'т*
163	E11-130301-1406'Ф1.27.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
164	P=Козырьки=*
165	П2Козырек №3х (лист 27)*
166	E11-090301-0201'218,7:1000=Ф1''Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж'т конструкций*
167	E11-090301-0212'(66,03+63,9+16,6+44,43+25,83):1000=Ф2''Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж'т конструкций*
168	C121-050206-0803'0,2187''Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86'т*
169	C121-050206-0802'0,0166''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
170	C121-050206-0902'(66,03+63,9).0,001''Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86'т*
171	C121-050201-0502'(25,83).0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
172	E11-130301-0406'10,82''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
173	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'10,82''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза'м2*
174	E11-100114-0402'0,05.0,05.30,1''Прогоны из брусьев. Укладка по фермам'м3 древесины в конструкции*
175	E11-090401-0201'5=Ф1''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м2 покрытия*
176	C121-100103-1006'Ф1.1,04''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-
177	E11-060301-0407'0,0038''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
178	E11-120101-1001'2,4''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
179	E11-100102-0401'0,2.0,14.0,2.9''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
180	E11-150108-1801'7,43=Ф1''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного
181	C122-030102-0101'Ф1''Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001'м2*
182	C121-050301-3001'1,2:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
183	П2Козырек №7(лист 29)*
184	E11-090301-0201'286,2:1000=Ф1''Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж'т конструкций*
185	E11-090301-0212'(111,83+47,93+24,9+7,98+62,29+44,15):1000=Ф2''Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж'т конструкций*
186	C121-050206-0803'0,2862''Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86'т*
187	C121-050206-0802'(24,9+7,98).0,001''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
188	C121-050206-0902'(111,83+47,93).0,001''Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86'т*
189	C121-050201-0502'(62,29+44,15).0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
190	E11-130301-0406'15,93''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
191	E11-130301-1406(H5.2)(H52.2)(H53.2) K=2'15,93''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза'м2*
192	E11-100114-0402'0,05.0,05.15,5''Прогоны из брусьев. Укладка по фермам'м3 древесины в конструкции*
193	E11-090401-0201'7,9=Ф1''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м2 покрытия*
194	C121-100103-1006'Ф1.1,04''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-
195	E11-060301-0407'0,0057''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
196	E11-120101-1001'2,7''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
197	E11-100102-0401'0,2.0,14.0,2.10''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
198	E11-150108-1801'17,4=Ф1''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного
199	C122-030102-0101'Ф1''Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001'м2*
200	C121-050301-3001'1,2:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
201	П2Козырек №6(лист 28)*
202	E11-090301-0201'1295,6:1000=Ф1''Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж'т конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
203	E11-090301-0212'(999,18+498,42+220,78+15,96+238,16+304,88):1000=Ф2''Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж'т конструкций*
204	C121-050206-0803'1,2956''Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86'т*
205	C121-050203-0802'0,99918''Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014'т*
206	C121-050206-0902'(498,42).0,001''Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86'т*
207	C121-050206-0802'(220,78+15,96).0,001''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
208	C121-050201-0502'(238,16+304,88).0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
209	E11-130301-0406'100,57''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
210	E11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'100,57''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза'м2*
211	E11-100114-0402'0,05.0,05.205,92''Прогоны из брусьев. Укладка по фермам'м3 древесины в конструкции*
212	E11-090401-0201'67=Ф1''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м2 покрытия*
213	C121-100103-1006'Ф1.1,04''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-
214	E11-060301-0407'0,02112''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
215	E11-100102-0401'0,2.0,14.0,2.36''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
216	E11-120101-1001'9''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
217	E11-150108-1801'104=Ф1''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного
218	C122-030102-0101'Ф1''Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001'м2*
219	C121-050301-3001'4,32:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
220	P=Крыльцо №1, 6, 6x=(лист 24)*
221	E11-080101-0202'12,68''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
222	E11-060101-0115(PC100533PC100511)'14,78''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
223	C121-050309-0303'460,845.0,001''Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм'т*
224	E11-110101-0405'22.0,5''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
225	E11-150206-0203'14,74=Ф1''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
226	E11-150212-0304(PC149897PC249666)'Ф1''Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм/Подпорных стенок крылец'м2*
227	E11-150402-0401'Ф1''Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая/Подпорных стенок крылец'м2 окрашиваемой поверхности*
228	П2Ограждение(лист 23)*
229	E11-090304-0101'(8,35+14,82+6,8+3,43+7,41+2,81+34,85+31,11+23,87+13,77+12,81+8,99+2.(3,1+0,06)+6.(5,9+0,09)):1000=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
230	C121-060208-0501'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
231	E11-130301-1406'Ф1.27.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
232	P=Крыльцо №3,3x=(лист 23)*
233	E11-080101-0202'2,23''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
234	E11-060101-0115(PC100533PC100511)'3,27''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
235	C121-050309-0303'75,7.0,001''Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса A-III, d=10 мм'т*
236	E11-110101-0405'4,8.0,5''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
237	E11-150106-0201(PC144533)(PC150297)'17,71=Ф1''Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")'м2 поверхности облицовки*
238	C121-030302-0601'Ф1''Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93'м2*
239	C121-050301-3001'(14,3+2,64):1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса A-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82'т*
240	П2Ограждение*
241	E11-090304-0101'(19,67+29,64+15,66+19,67+29,64+8,59):1000=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
242	C121-060208-0501'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83'т*
243	E11-130301-1406'Ф1.27.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
244	П2Стремянки (лист 30)*
245	E11-090304-0101'(79,27+87,16+123,97+113,4):1000=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
246	C121-060208-0501'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83'т*
247	E11-130301-1406'Ф1.27.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
248	П2Ограждение ОГ-5, ОГ-6 (лист 31)*
249	E11-090304-0101'(13,9.2+57,98.2):1000=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
250	C121-060208-0501'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83'т*
251	E11-130301-1406'Ф1.27.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
252	РУсиление стен*
253	П2Первый этаж*
254	ПСТ3*
255	H43=10*
256	E11-090302-0112(PC279826)'66,705.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
257	C121-050204-0803'62,3.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
258	C121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
259	C121-050301-3001'0,16.4.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса A-I (A240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
260	ПСТ5*
261	H43=4*
262	E11-090302-0112(PC279826)'47,5.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
263	C121-050204-0803'45.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
264	C121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
265	C121-050301-3001'0,16.2.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
266	ПСТ6*
267	Н43=6*
268	E11-090302-0112(РС279826)'43,805.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
269	C121-050204-0803'41,4.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
270	C121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
271	ПСТ8*
272	Н43=2*
273	E11-090302-0112(РС279826)'95,001.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
274	C121-050204-0803'45.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
275	C121-050201-0702'1,08.4.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
276	C121-050301-3001'0,16.4.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
277	П2ПМ3*
278	Н43=2*
279	E11-090302-0301'34,68.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
280	C121-050204-0803'31,5.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
281	C121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
282	П2ПМ4*
283	Н43=2*
284	E11-090302-0301'14,38.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
285	C121-050204-0803'11,2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
286	C121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
287	П2Второй этаж*
288	ПСТ3*
289	Н43=22*
290	E11-090302-0112(РС279826)'66,705.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
291	C121-050204-0803'62,3.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
292	C121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
293	C121-050301-3001'0,16.4.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
294	П2СТ4*
295	Н43=3*
296	Е11-090302-0112(РС279826)'133,41.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
297	С121-050204-0803'64,3.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
298	С121-050201-0702'1,08.4.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
299	ПСТ5*
300	Н43=4*
301	Е11-090302-0112(РС279826)'40,1.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
302	С121-050204-0803'37,6.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
303	С121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
304	С121-050301-3001'0,16.2.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
305	ПСТ6*
306	Н43=12*
307	Е11-090302-0112(РС279826)'36,405.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
308	С121-050204-0803'34.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
309	С121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
310	ПСТ7*
311	Н43=2*
312	Е11-090302-0112(РС279826)'72,81.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
313	С121-050204-0803'34.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
314	С121-050201-0702'1,08.4.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
315	ПСТ8*
316	Н43=5*
317	Е11-090302-0112(РС279826)'80,201.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
318	С121-050204-0803'37,6.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
319	С121-050201-0702'1,08.4.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
320	С121-050301-3001'0,16.4.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
321	П2ПМ3*
322	Н43=2*
323	Е11-090302-0301'34,68.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
324	C121-050204-0803'31,5.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
325	C121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
326	П2ПМ4*
327	Н43=2*
328	E11-090302-0301'14,38.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
329	C121-050204-0803'11,2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
330	C121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
331	П2Третий этаж*
332	П2СТ1*
333	Н43=2*
334	E11-090302-0112(PC279826)'60,6.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
335	C121-050204-0803'58,1.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
336	C121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
337	C121-050301-3001'0,16.2.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
338	П2СТ2*
339	Н43=1*
340	E11-090302-0112(PC279826)'121,201.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
341	C121-050204-0803'58,1.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
342	C121-050201-0702'1,08.4.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
343	C121-050301-3001'0,16.4.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
344	П2СТ3*
345	Н43=32*
346	E11-090302-0112(PC279826)'66,705.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
347	C121-050204-0803'64,3.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
348	C121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
349	П2СТ4*
350	Н43=9*
351	E11-090302-0112(PC279826)'133,41.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
352	C121-050204-0803'64,3.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
353	С121-050201-0702'1,08.4.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
354	ПСТ6*
355	Н43=6*
356	Е11-090302-0112(РС279826)'36,405.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
357	С121-050204-0803'34.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
358	С121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
359	П2ПМ3*
360	Н43=5*
361	Е11-090302-0301'34,68.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
362	С121-050204-0803'31,5.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
363	С121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
364	П2ПМ4*
365	Н43=1*
366	Е11-090302-0301'14,38.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
367	С121-050204-0803'11,2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
368	С121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
369	РКровля*
370	Е11-120101-0212(РС135762)(РС135763)'632''Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство'м2 кровли*
371	Е11-120101-0213(РС135763)'632''Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212'м2 кровли*
372	С121-100403-0803'632.2.1,15''Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,5 ГОСТ 30547-97'м2*
373	С121-100403-2201'632.1,15''Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы спец-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, пленка/вентилируемое покрытие, марка ЭПВ-4,0 ГОСТ 30547-97'м2*
374	Е11-120101-1303(РС248659)'632''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м2 утепляемого покрытия*
375	С121-110102-0107'632.0,05.1,03''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
376	E11-120101-1304(PC248659)'632''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике, на каждый последующий слой'м2 утепляемого покрытия*
377	C121-110102-0104'632.0,18.1,03''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110'м3*
378	E11-120101-1501'632''Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
379	E11-120101-1701(PC102635PC102637)'632''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м2 стяжки*
380	E11-120101-1702(PC102635PC102637)(H5.15)(H52.15)(H53.15) K=15'632''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
381	E11-060301-0410(PC274377)'625,68.0,001''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
382	C121-050309-0301'625,68.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-
383	K'''Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-6
(Локальный сметный расчет)

на Архитектурные решения выше отм.0.000 Блок Б
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-АР2

Сметная стоимость	126516,632	тыс.тенге
Сметная заработная плата	27120,17	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	19,367	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.=Окна=										
1	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	56.5082		2657.19	181.76	150153	10271	65396	71747	239652
		НР - 90%; СП - 8%				1318.14	92.61	74486	5233		17752	
2	2109-0201-0503 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	56.5082		17771.00	--	1004207	--	1004207	--	1084544
		СП - 8%				--	--	--	--		80337	
3	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	м2	62.0468		3114.38	182.40	193238	11317	93046	85097	300601
		НР - 90%; СП - 8%				1432.38	91.49	88875	5677		22267	
4	2109-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99**	м2	62.0468		19662.00	--	1219964	--	1219964	--	1317561
		СП - 8%				--	--	--	--		97597	
5	2109-0404-0303 РСНБ РК 2015	**Замок безопасности**	шт.	45		3580.00	--	161100	--	161100	--	173988
		СП - 8%				--	--	--	--		12888	
		Доски подоконные										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	97.6	1230.35	5.23	120083	510	93949	23300	154854
		НР - 90%; СП - 8%			262.54	2.72	25624	265		11471	
7	2109-0205-0104 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99	м	97.6	1387.00	--	135371	--	135371	--	146201
		СП - 8%			--	--	--	--		10830	
8	1120-1101-0107 РСНБ РК 2015	Люки герметические. Установка	люк	1	3372.14	211.76	3372	212	1050	2129	5941
		НР - 98%; СП - 8%			2110.19	62.16	2110	62		440	
9	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	1.0201	33118.00	--	33784	--	33784	--	36486
		СП - 8%			--	--	--	--		2703	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3021272	22310	2807867	182273	3459828
							191095	11237	--	256285	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2856800				
	Материалы		Тенге				252390				
	Всего заработная плата		Тенге					200160			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2393326				
		Накладные расходы	Тенге				180144				
		Сметная прибыль	Тенге				242955				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3279899				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								156
		Сметная заработная плата	Тенге					200160			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				161100				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				161100				
		Сметная прибыль	Тенге				12888				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				173988				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3372				
	Материалы		Тенге				1050				
	Всего заработная плата		Тенге					2172			
	Сдача и испытание		Тенге				111				
		Накладные расходы	Тенге				2129				
		Сметная прибыль	Тенге				440				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5941				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					2172			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3459828				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								157
		Сметная заработная плата	Тенге					202332			
		РАЗДЕЛ 2.=Витражи=									
		Наружные витражи									
10	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2	257.997	8162.48	498.24	2105894	128545	1288	1408725	3795789
		НР - 69%; СП - 8%			7659.24	254.15	1976061	65570		281170	
11	2109-0304-0208 РСНБ РК 2015	Двери наружные для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м2	5.67	83137.00	--	471387	--	471387	--	509098
		СП - 8%			--	--	--	--		37711	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	2109-0304-0108 РСНБ РК 2015	Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла ГОСТ 25116-82	м2	252.327	41598.00	--	10496299	--	10496299	--	11336002
		СП - 8%			--	--	--	--		839704	
		Витражи внутренние									
13	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2	111.1985	8162.48	498.24	907655	55404	555	607170	1636012
		НР - 69%; СП - 8%			7659.24	254.15	851696	28261		121186	
14	2109-0304-0201 РСНБ РК 2015	Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	м2	72.45	55035.00	--	3987286	--	3987286	--	4306269
		СП - 8%			--	--	--	--		318983	
15	2109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м2	38.7485	24589.00	--	952787	--	952787	--	1029010
		СП - 8%			--	--	--	--		76223	
16	2109-0404-0105 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	23	8596.00	--	197708	--	197708	--	213525
		СП - 8%			--	--	--	--		15817	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				19119015	183948	16107310	2015895	22825705
							2827757	93831	--	1690794	
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				19119015				
	Материалы		Тенге				1844				
	Всего заработная плата		Тенге					2921588			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				16105466				
		Накладные расходы	Тенге				2015896				
		Сметная прибыль	Тенге				1690793				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				22825704				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1911
		Сметная заработная плата	Тенге					2921588			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				22825704				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1911
		Сметная заработная плата	Тенге					2921588			
		РАЗДЕЛ 3.=Двери=									
		Наружные двери									
17	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	1.89	3175.35	50.06	6001	95	1009	3408	10162
		НР - 69%; СП - 8%			2591.20	22.26	4897	42		753	
18	2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	1.89	40521.00	--	76585	--	76585	--	82711
		СП - 8%			--	--	--	--		6127	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	21.42	2890.46	52.90	61914	1133	9146	35979	105724
		НР - 69%; СП - 8%			2410.62	23.71	51635	508		7831	
20	2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	21.42	44253.00	--	947899	--	947899	--	1023731
		СП - 8%			--	--	--	--		75832	
		Тамбурные двери									
21	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	6.3	2890.46	52.90	18210	333	2690	10582	31095
		НР - 69%; СП - 8%			2410.62	23.71	15187	149		2303	
22	2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	6.3	44253.00	--	278794	--	278794	--	301097
		СП - 8%			--	--	--	--		22304	
		Внутренние двери									
23	1110-0107-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	36	1568.57	112.21	56469	4040	13913	36452	100354
		НР - 90%; СП - 8%			1069.89	55.16	38516	1986		7434	
24	2109-0102-0115 РСНБ РК 2015	Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П внутренние СТ РК 943-92	м2	36	6997.00	--	251892	--	251892	--	272043
		СП - 8%			--	--	--	--		20151	
25	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	40	463.00	--	18520	--	18520	--	20002
		СП - 8%			--	--	--	--		1482	
26	2109-0404-0305 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	10	5720.00	--	57200	--	57200	--	61776
		СП - 8%			--	--	--	--		4576	
27	2109-0404-1006 РСНБ РК 2015	Ручки на планке ГОСТ 5087-80	пара	10	3495.00	--	34950	--	34950	--	37746
		СП - 8%			--	--	--	--		2796	
28	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	85.89	1864.38	80.29	160131	6896	45341	100060	281006
		НР - 90%; СП - 8%			1256.19	38.23	107894	3284		20815	
29	2109-0102-0104 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	22.68	4160.00	--	94349	--	94349	--	101897
		СП - 8%			--	--	--	--		7548	
30	2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	39.69	4461.00	--	177057	--	177057	--	191222
		СП - 8%			--	--	--	--		14165	
31	2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	23.52	5645.00	--	132770	--	132770	--	143392
		СП - 8%			--	--	--	--		10622	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	88	463.00	--	40744	--	40744	--	44004
		СП - 8%			--	--	--	--		3260	
33	2109-0404-0305 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	44	5720.00	--	251680	--	251680	--	271814
		СП - 8%			--	--	--	--		20134	
34	2109-0404-1006 РСНБ РК 2015	Ручки на планке ГОСТ 5087-80	пара	44	3495.00	--	153780	--	153780	--	166082
		СП - 8%			--	--	--	--		12302	
35	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	1.89	3175.35	50.06	6001	95	1009	3408	10162
		НР - 69%; СП - 8%			2591.20	22.26	4897	42		753	
36	2109-0402-0603 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные противопожарные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014	м2	1.89	41835.00	--	79068	--	79068	--	85394
		СП - 8%			--	--	--	--		6325	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2904015	12592	2668396	189889	3341414
							223027	6011	--	247513	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				872668				
		Материалы	Тенге				59254				
		Всего заработная плата	Тенге					151679			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				656068				
		Накладные расходы	Тенге				136511				
		Сметная прибыль	Тенге				80734				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1089914				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								118
		Сметная заработная плата	Тенге					151679			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2031347				
		Материалы	Тенге				13854				
		Всего заработная плата	Тенге					77359			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1939220				
		Накладные расходы	Тенге				53377				
		Сметная прибыль	Тенге				166778				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				2251502				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
		Сметная заработная плата	Тенге					77359			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3341416				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								178
		Сметная заработная плата	Тенге					229038			
		РАЗДЕЛ 4.=Внутренняя отделка=									
		Потолок 1 этаж									
37	1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	377.57	1287.84	7.51	486248	2834	149427	267994	814582
		НР - 80%; СП - 8%			884.57	2.66	333987	1006		60339	
38	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	430.26	1618.54	149.71	696392	64416	--	532154	1326830
		НР - 80%; СП - 8%			1468.83	77.20	631977	33216		98284	
39	2203-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте	м2	430.26	4936.00	--	2123763	--	2123763	--	2293664

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		169901	
40	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	377.57	334.64	2.82	126349	1064	47602	62586	204049
		НР - 80%; СП - 8%			205.74	1.46	77683	550		15115	
		Стены и перегородки 1 этаж									
41	1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	183.76	1181.71	61.81	217152	11357	64240	121131	365345
		НР - 80%; СП - 8%			770.33	53.65	141555	9858		27063	
42	1115-0203-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	1527.13	1412.48	62.49	2157038	95435	661042	1186446	3610963
		НР - 80%; СП - 8%			917.12	54.02	1400561	82496		267479	
43	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	214.79	3390.92	36.34	728335	7805	378423	276809	1085556
		НР - 80%; СП - 8%			1592.75	18.18	342107	3905		80412	
44	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	1815.88	1157.21	7.51	2101361	13628	704947	1110100	3468378
		НР - 80%; СП - 8%			761.50	2.66	1382786	4839		256917	
45	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	531.39	353.11	0.80	187640	427	43978	114766	326599
		НР - 80%; СП - 8%			269.55	0.42	143235	223		24193	
46	1115-0405-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м2 окрашиваемой поверхности	531.39	177.97	0.33	94570	177	19159	60261	167218
		НР - 80%; СП - 8%			141.58	0.17	75234	92		12387	
47	1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	841.96	603.79	5.06	508369	4260	193648	250131	819179
		НР - 80%; СП - 8%			368.74	2.62	310461	2202		60680	
48	1115-0403-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	92.16	429.62	1.67	39594	154	16649	18296	62521
		НР - 80%; СП - 8%			247.30	0.86	22791	80		4631	
49	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	454.91	3706.42	35.83	1686087	16300	927903	600251	2469245
		НР - 80%; СП - 8%			1630.84	18.53	741884	8429		182907	
		Потолок 2 этаж									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	754.68	1287.84	7.51	971904	5664	298674	535662	1628171
		НР - 80%; СП - 8%			884.57	2.66	667566	2011		120605	
51	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	198.85	334.64	2.82	66542	560	25070	32961	107464
		НР - 80%; СП - 8%			205.74	1.46	40912	290		7960	
52	1115-0405-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	555.83	405.35	0.80	225303	447	46001	143271	398060
		НР - 80%; СП - 8%			321.78	0.42	178855	233		29486	
53	1115-0405-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113	м2 окрашиваемой поверхности	555.83	213.10	0.33	118446	185	20041	78653	212867
		НР - 80%; СП - 8%			176.71	0.17	98220	96		15768	
54	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	121.07	1618.54	149.71	195956	18126	--	149742	373354
		НР - 80%; СП - 8%			1468.83	77.20	177831	9347		27656	
55	2203-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте	м2	121.07	4936.00	--	597602	--	597602	--	645410
		СП - 8%			--	--	--	--		47808	
		Стены и перегородки 2 этаж									
56	1115-0203-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	1246.3	1412.48	62.49	1760372	77885	539480	968266	2946929
		НР - 80%; СП - 8%			917.12	54.02	1143007	67326		218291	
57	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	1256.8	1157.21	7.51	1454386	9432	487906	768318	2400521
		НР - 80%; СП - 8%			761.50	2.66	957048	3349		177816	
58	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	353.98	353.11	0.80	124995	285	29296	76450	217561
		НР - 80%; СП - 8%			269.55	0.42	95414	149		16116	
59	1115-0405-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м2 окрашиваемой поверхности	353.98	177.97	0.33	62997	118	12762	40142	111390
		НР - 80%; СП - 8%			141.58	0.17	50117	61		8251	
60	1115-0403-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	475.89	429.62	1.67	204452	793	85973	94477	322844
		НР - 80%; СП - 8%			247.30	0.86	117686	411		23914	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	105.57	3706.42	35.83	391287	3783	215336	139299	573032
		НР - 80%; СП - 8%			1630.84	18.53	172168	1956		42447	
		Потолок 3 этаж									
62	1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	396.37	1287.84	7.51	510460	2975	156869	281338	855142
		НР - 80%; СП - 8%			884.57	2.66	350616	1056		63344	
63	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	396.37	334.64	2.82	132640	1117	49972	65702	214209
		НР - 80%; СП - 8%			205.74	1.46	81551	577		15867	
64	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	162.1	1618.54	149.71	262365	24269	--	200489	499882
		НР - 80%; СП - 8%			1468.83	77.20	238097	12514		37028	
65	2203-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте	м2	162.1	4936.00	--	800126	--	800126	--	864136
		СП - 8%			--	--	--	--		64010	
		Стены и перегородки 3 этаж									
66	1115-0203-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	862.37	1412.48	62.49	1218079	53892	373290	669986	2039110
		НР - 80%; СП - 8%			917.12	54.02	790897	46586		151045	
67	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	970.77	1157.21	7.51	1123388	7286	376864	593460	1854196
		НР - 80%; СП - 8%			761.50	2.66	739238	2587		137348	
68	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	876.76	353.11	0.80	309595	705	72562	189357	538868
		НР - 80%; СП - 8%			269.55	0.42	236328	368		39916	
69	1115-0405-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м2 окрашиваемой поверхности	876.76	177.97	0.33	156035	292	31611	99427	275899
		НР - 80%; СП - 8%			141.58	0.17	124132	151		20437	
70	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	94.01	334.64	2.82	31459	265	11852	15583	50806
		НР - 80%; СП - 8%			205.74	1.46	19342	137		3763	
		Примечание лист 1.4 п.2									
71	1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	43.05	3636.66	47.17	156558	2031	45950	87740	263843
		НР - 80%; СП - 8%			2522.11	25.52	108577	1099		19544	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Примечание лист 1.4 п.7									
72	**1120-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 2,5 м2. Установка**	**решетка**	**14**	**3845.58**	**157.87**	**53838**	**2210**	**9993**	**41534**	**103001**
		НР - 98%; СП - 8%			**2973.94**	**53.29**	**41635**	**746**		**7630**	
73	**1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	**решетка**	**24**	**1686.76**	**52.47**	**40482**	**1259**	**3199**	**35669**	**82243**
		НР - 98%; СП - 8%			**1501.00**	**15.54**	**36024**	**373**		**6092**	
74	**2305-0301-1201 РСНБ РК 2015 прим**	**Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 301, размер 150х490 мм**	**м2**	**40.08**	**3518.00**	**--**	**141001**	**--**	**141001**	**--**	**152282**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11280**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**22263168**	**431436**	**9762211**	**9908451**	**34745349**
							12069521	**298320**	**--**	**2573730**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**22027846**				
	Материалы		Тенге				**6086527**				
	Всего заработная плата		Тенге					**12289062**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3521490**				
		Накладные расходы	Тенге				**9831250**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2548728**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**34407824**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**8654**
		Сметная заработная плата	Тенге					**12289062**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**235322**				
	Материалы		Тенге				**13192**				
	Всего заработная плата		Тенге					**78778**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**141001**				
	Сдача и испытание		Тенге				**3863**				
		Накладные расходы	Тенге				**77202**				
		Сметная прибыль	Тенге				**25002**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**337526**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**59**
		Сметная заработная плата	Тенге					**78778**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**34745350**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**8713**
		Сметная заработная плата	Тенге					**12367840**			
		РАЗДЕЛ 5.=Полы=									
		по ТИПУ ТД 650 - 1 этаж									
75	**1111-0101-1105 РСНБ РК 2015**	**Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**54.51**	**1161.86**	**30.40**	**63333**	**1657**	**34767**	**26101**	**96588**
		НР - 94%; СП - 8%			**493.65**	**15.74**	**26909**	**858**		**7155**	
76	**1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=4**	**Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105**	**м2 стяжки**	**54.51**	**676.91**	**20.54**	**36899**	**1119**	**34728**	**1523**	**41495**
		НР - 94%; СП - 8%			**19.31**	**10.41**	**1052**	**567**		**3074**	
77	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**54.51**	**871.40**	**30.35**	**47500**	**1655**	**24945**	**20452**	**73388**
		НР - 94%; СП - 8%			**383.41**	**15.74**	**20900**	**858**		**5436**	
78	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2**	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101**	**м2 стяжки**	**54.51**	**248.19**	**10.27**	**13529**	**560**	**12452**	**752**	**15424**
		НР - 94%; СП - 8%			**9.48**	**5.20**	**517**	**284**		**1143**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	54.51	3637.26	22.40	198267	1221	172538	23639	239659
		НР - 94%; СП - 8%			449.61	11.74	24508	640		17753	
		по ТИПУ ТД 340 - 1 этаж									
80	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	19.43	4325.00	77.61	84035	1508	56000	25629	118437
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	26527	738		8773	
		по ТИПУ ТД 446 - 1 этаж									
81	1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	711.02	1161.86	30.40	826106	21617	453494	340452	1259882
		НР - 94%; СП - 8%			493.65	15.74	350995	11188		93325	
82	1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105	м2 стяжки	711.02	338.46	10.27	240650	7300	226486	9930	270626
		НР - 94%; СП - 8%			9.65	5.20	6864	3700		20046	
83	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	711.02	4470.58	77.61	3178670	55185	2152744	937874	4445867
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	970741	26997		329323	
		по ТИПУ ТД 288 - 1 этаж									
84	1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	82.61	1161.86	30.40	95981	2512	52689	39556	146380
		НР - 94%; СП - 8%			493.65	15.74	40780	1300		10843	
85	1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105	м2 стяжки	82.61	338.46	10.27	27960	848	26315	1154	31443
		НР - 94%; СП - 8%			9.65	5.20	797	430		2329	
86	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	82.61	723.86	43.82	59798	3620	21289	33256	100498
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	34889	490		7444	
87	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	82.61	4470.58	77.61	369314	6412	250116	108967	516544
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	112786	3137		38263	
		по ТИПУ ТД 650 - 2 этаж									
88	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	875.75	871.40	30.35	763127	26581	400773	328580	1179044
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	335773	13780		87337	
89	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	875.75	248.19	10.27	217356	8992	200064	12086	247798
		НР - 94%; СП - 8%			9.48	5.20	8300	4557		18355	
90	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	875.75	3637.26	22.40	3185330	19612	2771969	379786	3850325
		НР - 94%; СП - 8%			449.61	11.74	393749	10278		285209	
		по ТИПУ ТД 340 - 2 этаж									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	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	47.22	4325.00	77.61	204226	3665	136092	62286	287833
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	64469	1793		21321	
		по ТИПУ ТД 452 - 2 этаж									
92	1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	73.03	1161.86	30.40	84851	2220	46580	34968	129405
		НР - 94%; СП - 8%			493.65	15.74	36051	1149		9586	
93	1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105	м2 стяжки	73.03	338.46	10.27	24718	750	23263	1020	27796
		НР - 94%; СП - 8%			9.65	5.20	705	380		2059	
94	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	73.03	723.86	43.82	52863	3200	18820	29400	88844
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	30843	433		6581	
95	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	73.03	4470.58	77.61	326486	5668	221112	96331	456642
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	99706	2773		33825	
		по ТИПУ ТД 650 - 3 этаж									
96	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	366.87	871.40	30.35	319690	11136	167892	137649	493926
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	140662	5773		36587	
97	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	366.87	248.19	10.27	91055	3767	83811	5063	103808
		НР - 94%; СП - 8%			9.48	5.20	3477	1909		7689	
98	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	366.87	3637.26	22.40	1334401	8216	1161235	159100	1612982
		НР - 94%; СП - 8%			449.61	11.74	164950	4306		119480	
		по ТИПУ ТД 340 - 3 этаж									
99	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	47.22	4325.00	77.61	204226	3665	136092	62286	287833
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	64469	1793		21321	
		по ТИПУ ТД 346 - 3 этаж									
100	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	10.68	871.40	30.35	9307	324	4888	4007	14379
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	4095	168		1065	
101	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	10.68	248.19	10.27	2651	110	2440	147	3022
		НР - 94%; СП - 8%			9.48	5.20	101	56		224	
102	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	10.68	723.86	43.82	7731	468	2752	4299	12993
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	4511	63		962	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	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	10.68	4470.58	77.61	47746	829	32336	14087	66780
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	14581	406		4947	
		Плинтус 1 этаж									
104	1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	182.89	356.01	0.86	65111	158	40142	23398	95591
		НР - 94%; СП - 8%			135.66	0.44	24811	81		7081	
105	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	198.84	953.78	1.73	189650	343	120889	64479	274460
		НР - 94%; СП - 8%			344.09	0.89	68418	177		20330	
		Плинтус 2 этаж									
106	1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	68.48	356.01	0.86	24380	59	15031	8761	35792
		НР - 94%; СП - 8%			135.66	0.44	9290	30		2651	
		Плинтус 3 этаж									
107	1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	176.93	356.01	0.86	62990	153	38835	22636	92476
		НР - 94%; СП - 8%			135.66	0.44	24002	79		6850	
108	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	84.94	953.78	1.73	81014	147	51640	27544	117243
		НР - 94%; СП - 8%			344.09	0.89	29227	75		8685	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				12540950	205277	9195219	3047198	16835203
							3140457	101244	--	1247052	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				12540950				
	Материалы		Тенге				9195216				
	Всего заработная плата		Тенге					3241701			
		Накладные расходы	Тенге				3047199				
		Сметная прибыль	Тенге				1247052				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				16835201				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2671
		Сметная заработная плата	Тенге					3241701			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				16835201				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2671
		Сметная заработная плата	Тенге					3241701			
		РАЗДЕЛ 6.=Наружная отделка=									
109	1115-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")	м2 поверхности облицовки	75.78	4195.54	32.87	317938	2491	38536	222537	583713
		НР - 80%; СП - 8%			3654.15	16.62	276911	1259		43238	
110	2103-0302-0601 РСНБ РК 2015	Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93	м2	75.78	1940.00	--	147013	--	147013	--	158774
		СП - 8%			--	--	--	--		11761	
111	1115-0213-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	1721.74	4045.04	24.56	6964506	42293	2258543	3740840	11561774
		НР - 80%; СП - 8%			2708.70	7.19	4663670	12379		856428	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	258.09	25967.00	--	6701823	--	6701823	--	7237969
		СП - 8%			--	--	--	--		536146	
113	1115-0402-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая	м2 окрашиваемой поверхности	1721.74	602.83	3.20	1037919	5505	808258	181567	1317045
		НР - 80%; СП - 8%			130.19	1.63	224156	2803		97559	
114	1115-0109-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Карнизы. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов	м2 поверхности облицовки	39	2948.27	8.89	114983	347	57895	45449	173267
		НР - 80%; СП - 8%			1454.91	1.80	56741	70		12835	
115	2203-0101-0401 РСНБ РК 2015	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	39	1345.00	--	52455	--	52455	--	56651
		СП - 8%			--	--	--	--		4196	
116	1108-0701-0102 РСНБ РК 2015	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка	м2 вертикальной проекции	1721.74	832.70	2.01	1433699	3466	484300	881376	2500282
		НР - 93%; СП - 8%			549.41	1.04	945933	1784		185206	
117	1115-0108-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	м2	38.4	799.35	2.81	30695	108	13355	13820	48077
		НР - 80%; СП - 8%			448.74	1.14	17232	44		3561	
118	2203-0102-0101 РСНБ РК 2015	Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001	м2	38.4	14971.00	--	574886	--	574886	--	620877
		СП - 8%			--	--	--	--		45991	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				17375918	54209	11137064	5085589	24258429
							6184643	18339	--	1796921	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				17375918				
	Материалы		Тенге				3660888				
	Всего заработная плата		Тенге					6202983			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7329164				
	Местные материалы		Тенге				147013				
		Накладные расходы	Тенге				5085589				
		Сметная прибыль	Тенге				1796921				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				24258428				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4319
		Сметная заработная плата	Тенге					6202983			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				24258428				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4319
		Сметная заработная плата	Тенге					6202983			
		РАЗДЕЛ 7.=Ограждение лестниц=									
		Лестница Л3 (лист 21)									
119	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0.15366	78082.23	26448.92	11998	4064	1570	5379	18767

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			41413.70	9316.81	6364	1432		1390	
120	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0.15366	581974.00	--	89426	--	89426	--	96580
		СП - 8%			--	--	--	--		7154	
121	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	8.29764	36.98	1.73	307	14	52	168	512
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	241	2		38	
		Лестница Л4 (лист 22)									
122	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0.14767	78082.23	26448.92	11530	3906	1508	5169	18035
		НР - 69%; СП - 8%			41413.70	9316.81	6116	1376		1336	
123	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0.14767	581974.00	--	85940	--	85940	--	92815
		СП - 8%			--	--	--	--		6875	
124	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	7.97418	36.98	1.73	295	14	50	161	493
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	231	2		36	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				199496	7998	178546	10877	227202
							12951	2812	--	16829	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				602				
	Материалы		Тенге				102				
	Всего заработная плата		Тенге					477			
		Накладные расходы	Тенге				329				
		Сметная прибыль	Тенге				74				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1005				
		Сметная заработная плата	Тенге					477			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				198895				
	Материалы		Тенге				3079				
	Всего заработная плата		Тенге					15287			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				175366				
		Накладные расходы	Тенге				10548				
		Сметная прибыль	Тенге				16755				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				226198				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					15287			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				227203				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					15763			
		РАЗДЕЛ 8.=Козырьки=									
		Козырек №3х (лист 27)									
125	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0.2187	26911.27	11722.41	5885	2564	489	2493	9049
		НР - 69%; СП - 8%			12949.75	3570.68	2832	781		670	
126	1109-0301-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.21679	58983.91	28141.03	12787	6101	1053	4871	19071
		НР - 69%; СП - 8%			25982.55	6581.18	5633	1427		1413	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
127	2105-0206-0803 РСНБ РК 2015	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0.2187	297498.00	--	65063	--	65063	--	70268
		СП - 8%			--	--	--	--		5205	
128	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0.0166	304887.00	--	5061	--	5061	--	5466
		СП - 8%			--	--	--	--		405	
129	2105-0206-0902 РСНБ РК 2015	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0.12993	302172.00	--	39261	--	39261	--	42402
		СП - 8%			--	--	--	--		3141	
130	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.02583	276682.00	--	7147	--	7147	--	7718
		СП - 8%			--	--	--	--		572	
131	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	10.82	97.93	2.43	1060	26	497	372	1547
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	537	3		115	
132	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	10.82	73.96	3.46	800	37	136	437	1337
		НР - 69%; СП - 8%			57.98	0.59	627	6		99	
133	1110-0114-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	0.07525	94903.72	1386.10	7142	104	5501	1426	9253
		НР - 90%; СП - 8%			20424.00	628.05	1537	47		685	
134	1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж	м2 покрытия	5	670.77	172.14	3354	861	452	1597	5347
		НР - 69%; СП - 8%			408.30	54.64	2041	273		396	
135	2110-0103-1006 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	5.2	2877.00	--	14960	--	14960	--	16157
		СП - 8%			--	--	--	--		1197	
136	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0038	925645.56	1384.56	3517	5	2488	934	4808
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	1024	2		356	
137	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	2.4	3251.34	14.28	7803	34	4879	2668	11309
		НР - 92%; СП - 8%			1204.31	4.00	2890	10		838	
138	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0.0504	68997.14	1092.34	3477	55	2065	1246	5101
		НР - 90%; СП - 8%			26932.50	532.80	1357	27		378	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	1115-0108-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля	м2	7.43	2892.08	17.65	21488	131	9429	9562	33535
		НР - 80%; СП - 8%			1605.34	3.43	11928	25		2484	
140	2203-0102-0101 РСНБ РК 2015	Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001	м2	7.43	14971.00	--	111235	--	111235	--	120133
		СП - 8%			--	--	--	--		8899	
141	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0012	243102.00	--	292	--	292	--	315
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
		Козырек №7(лист 29)									
142	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0.2862	26911.27	11722.41	7702	3355	641	3262	11842
		НР - 69%; СП - 8%			12949.75	3570.68	3706	1022		877	
143	1109-0301-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.29908	58983.91	28141.03	17641	8416	1454	6720	26310
		НР - 69%; СП - 8%			25982.55	6581.18	7771	1968		1949	
144	2105-0206-0803 РСНБ РК 2015	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0.2862	297498.00	--	85144	--	85144	--	91955
		СП - 8%			--	--	--	--		6812	
145	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0.03288	304887.00	--	10025	--	10025	--	10827
		СП - 8%			--	--	--	--		802	
146	2105-0206-0902 РСНБ РК 2015	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0.15976	302172.00	--	48275	--	48275	--	52137
		СП - 8%			--	--	--	--		3862	
147	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.10644	276682.00	--	29450	--	29450	--	31806
		СП - 8%			--	--	--	--		2356	
148	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	15.93	97.93	2.43	1560	39	731	548	2277
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	790	5		169	
149	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	15.93	73.96	3.46	1178	55	199	644	1968
		НР - 69%; СП - 8%			57.98	0.59	924	9		146	
150	1110-0114-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	0.03875	94903.72	1386.10	3678	54	2833	734	4765

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%			20424.00	628.05	791	24		353	
151	1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж	м2 покрытия	7.9	670.77	172.14	5299	1360	713	2523	8448
		НР - 69%; СП - 8%			408.30	54.64	3226	432		626	
152	2110-0103-1006 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	8.216	2877.00	--	23637	--	23637	--	25528
		СП - 8%			--	--	--	--		1891	
153	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.0057	925645.56	1384.56	5276	8	3732	1401	7211
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	1536	4		534	
154	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	2.7	3251.34	14.28	8779	39	5488	3001	12722
		НР - 92%; СП - 8%			1204.31	4.00	3252	11		942	
155	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0.056	68997.14	1092.34	3864	61	2295	1384	5668
		НР - 90%; СП - 8%			26932.50	532.80	1508	30		420	
156	1115-0108-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля	м2	17.4	2892.08	17.65	50322	307	22082	22394	78533
		НР - 80%; СП - 8%			1605.34	3.43	27933	60		5817	
157	2203-0102-0101 РСНБ РК 2015	Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001	м2	17.4	14971.00	--	260495	--	260495	--	281335
		СП - 8%			--	--	--	--		20840	
158	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0012	243102.00	--	292	--	292	--	315
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
		Козырек №6(лист 28)									
159	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	1.2956	26911.27	11722.41	34866	15188	2900	14769	53606
		НР - 69%; СП - 8%			12949.75	3570.68	16778	4626		3971	
160	1109-0301-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж	т конструкций	2.27738	58983.91	28141.03	134329	64088	11069	51170	200339
		НР - 69%; СП - 8%			25982.55	6581.18	59172	14988		14840	
161	2105-0206-0803 РСНБ РК 2015	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	1.2956	297498.00	--	385438	--	385438	--	416273
		СП - 8%			--	--	--	--		30835	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	2105-0203-0802 РСНБ РК 2015	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0.99918	354461.00	--	354170	--	354170	--	382504
		СП - 8%			--	--	--	--		28334	
163	2105-0206-0902 РСНБ РК 2015	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0.49842	302172.00	--	150609	--	150609	--	162657
		СП - 8%			--	--	--	--		12049	
164	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0.23674	304887.00	--	72179	--	72179	--	77953
		СП - 8%			--	--	--	--		5774	
165	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.54304	276682.00	--	150249	--	150249	--	162269
		СП - 8%			--	--	--	--		12020	
166	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	100.57	97.93	2.43	9849	244	4618	3462	14375
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	4987	30		1065	
167	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	100.57	73.96	3.46	7438	348	1259	4064	12423
		НР - 69%; СП - 8%			57.98	0.59	5831	60		920	
168	1110-0114-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	0.5148	94903.72	1386.10	48856	714	37628	9754	63299
		НР - 90%; СП - 8%			20424.00	628.05	10514	323		4689	
169	1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж	м2 покрытия	67	670.77	172.14	44942	11533	6053	21401	71651
		НР - 69%; СП - 8%			408.30	54.64	27356	3661		5307	
170	2110-0103-1006 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	69.68	2877.00	--	200469	--	200469	--	216507
		СП - 8%			--	--	--	--		16038	
171	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0.02112	925645.56	1384.56	19550	29	13830	5191	26720
		НР - 91%; СП - 8%			269478.00	628.05	5691	13		1979	
172	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0.2016	68997.14	1092.34	13910	220	8260	4983	20405
		НР - 90%; СП - 8%			26932.50	532.80	5430	107		1511	
173	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	9	3251.34	14.28	29262	129	18294	10005	42408
		НР - 92%; СП - 8%			1204.31	4.00	10839	36		3141	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
174	1115-0108-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля	м2	104	2892.08	17.65	300776	1836	131985	133849	469395
		НР - 80%; СП - 8%			1605.34	3.43	166955	356		34770	
175	2203-0102-0101 РСНБ РК 2015	Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001	м2	104	14971.00	--	1556984	--	1556984	--	1681543
		СП - 8%			--	--	--	--		124559	
176	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00432	243102.00	--	1050	--	1050	--	1134
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				4387876	117940	3874538	326865	5091924
							395396	30367	--	377181	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4121071				
	Материалы		Тенге				278229				
	Всего заработная плата		Тенге					268070			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3571486				
		Накладные расходы	Тенге				218061				
		Сметная прибыль	Тенге				347131				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4686263				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								200
		Сметная заработная плата	Тенге					268070			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				266805				
	Материалы		Тенге				24826				
	Всего заработная плата		Тенге					157692			
		Накладные расходы	Тенге				108808				
		Сметная прибыль	Тенге				30049				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				405662				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	Тенге					157692			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				5091925				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								302
		Сметная заработная плата	Тенге					425762			
		РАЗДЕЛ 9.=Крыльцо №1, 6, 6х=(лист 24)									
177	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	12.68	6078.98	1818.08	77081	23053	41773	21094	106029
		НР - 93%; СП - 8%			966.45	822.32	12255	10427		7854	
178	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	14.78	22336.59	1714.90	330135	25346	272010	35642	395039
		НР - 91%; СП - 8%			2217.81	432.17	32779	6387		29262	
179	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	т	0.460845	259489.00	--	119584	--	119584	--	129151
		СП - 8%			--	--	--	--		9567	
180	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	11	723.86	43.82	7962	482	2834	4428	13382
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	4646	65		991	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	14.74	1157.21	7.51	17057	111	5722	9011	28154
		НР - 80%; СП - 8%			761.50	2.66	11224	39		2085	
182	1115-0212-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм/Подпорных стенок крылец	м2	14.74	1073.83	4.13	15828	61	4235	9250	27084
		НР - 80%; СП - 8%			782.38	2.03	11532	30		2006	
183	1115-0402-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая/Подпорных стенок крылец	м2 окрашиваемой поверхности	14.74	602.83	3.20	8886	47	6920	1554	11275
		НР - 80%; СП - 8%			130.19	1.63	1919	24		835	
		Ограждение(лист 23)									
184	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0.21128	78082.23	26448.92	16497	5588	2159	7396	25804
		НР - 69%; СП - 8%			41413.70	9316.81	8750	1968		1911	
185	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0.21128	581974.00	--	122959	--	122959	--	132796
		СП - 8%			--	--	--	--		9837	
186	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	11.40912	36.98	1.73	422	20	71	231	705
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	331	3		52	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				716413	54708	578267	88606	869419
							83436	18945	--	64400	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				576956				
	Материалы		Тенге				333566				
	Всего заработная плата		Тенге					91662			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				119584				
		Накладные расходы	Тенге				81209				
		Сметная прибыль	Тенге				52653				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				710819				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								68
		Сметная заработная плата	Тенге					91662			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				139457				
	Материалы		Тенге				2159				
	Всего заработная плата		Тенге					10718			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				122959				
		Накладные расходы	Тенге				7396				
		Сметная прибыль	Тенге				11748				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				158601				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					10718			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				869419				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								75
		Сметная заработная плата	Тенге					102381			
		РАЗДЕЛ 10.=Крыльцо №3,3х=(лист 23)									
187	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	2.23	6078.98	1818.08	13556	4054	7347	3710	18647
		НР - 93%; СП - 8%			966.45	822.32	2155	1834		1381	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
188	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	3.27	22336.59	1714.90	73041	5608	60181	7886	87400
		НР - 91%; СП - 8%			2217.81	432.17	7252	1413		6474	
189	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	т	0.0757	259489.00	--	19643	--	19643	--	21215
		СП - 8%			--	--	--	--		1571	
190	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	2.4	723.86	43.82	1737	105	618	966	2920
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	1014	14		216	
191	1115-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")	м2 поверхности облицовки	17.71	4195.54	32.87	74303	582	9006	52007	136415
		НР - 80%; СП - 8%			3654.15	16.62	64715	294		10105	
192	2103-0302-0601 РСНБ РК 2015	Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93	м2	17.71	1940.00	--	34357	--	34357	--	37106
		СП - 8%			--	--	--	--		2749	
193	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	т	0.01694	243102.00	--	4118	--	4118	--	4448
		СП - 8%			--	--	--	--		329	
		Ограждение									
194	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0.12287	78082.23	26448.92	9594	3250	1255	4301	15007
		НР - 69%; СП - 8%			41413.70	9316.81	5089	1145		1112	
195	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0.12287	581974.00	--	71507	--	71507	--	77228
		СП - 8%			--	--	--	--		5721	
196	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	6.63498	36.98	1.73	245	11	42	134	410
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	192	2		30	
		Стремянки (лист 30)									
197	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0.4038	78082.23	26448.92	31530	10680	4127	14135	49317
		НР - 69%; СП - 8%			41413.70	9316.81	16723	3762		3653	
198	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0.4038	581974.00	--	235001	--	235001	--	253801
		СП - 8%			--	--	--	--		18800	
199	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	21.8052	36.98	1.73	806	38	136	441	1347
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	632	6		100	
		Ограждение ОГ-5, ОГ-6 (лист 31)									
200	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0.14376	78082.23	26448.92	11225	3802	1469	5032	17558

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			41413.70	9316.81	5954	1339		1301	
201	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83**	т	0.14376	581974.00	--	83665	--	83665	--	90358
		СП - 8%			--	--	--	--		6693	
202	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	7.76304	36.98	1.73	287	13	49	157	479
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	225	2		36	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				664616	28144	532521	88769	813656
							103951	9813	--	60271	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				222095				
	Материалы		Тенге				77378				
	Всего заработная плата		Тенге					79752			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				23761				
	Местные материалы		Тенге				34357				
		Накладные расходы	Тенге				65300				
		Сметная прибыль	Тенге				22992				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				310387				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					79752			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				442521				
	Материалы		Тенге				6852				
	Всего заработная плата		Тенге					34011			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				390173				
		Накладные расходы	Тенге				23468				
		Сметная прибыль	Тенге				37279				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				503268				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					34011			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				813655				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								80
		Сметная заработная плата	Тенге					113763			
		РАЗДЕЛ 11.Усиление стен									
		Первый этаж									
				СТ3							
203	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**	т конструкций	0.66705	26762.30	12886.52	17852	8596	4016	5408	25121
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	5240	2598		1861	
204	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	т	0.623	439765.00	--	273974	--	273974	--	295891
		СП - 8%			--	--	--	--		21918	
205	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	т	0.0216	276660.00	--	5976	--	5976	--	6454
		СП - 8%			--	--	--	--		478	
206	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.0064	243102.00	--	1556	--	1556	--	1680
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
				СТ5							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
207	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.19	26762.30	12886.52	5085	2448	1144	1541	7155
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	1493	740		530	
208	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.18	439765.00	--	79158	--	79158	--	85490
		СП - 8%			--	--	--	--		6333	
209	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00864	276660.00	--	2390	--	2390	--	2582
		СП - 8%			--	--	--	--		191	
210	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00128	243102.00	--	311	--	311	--	336
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
				СТ6							
211	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.26283	26762.30	12886.52	7034	3387	1582	2131	9898
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	2065	1024		733	
212	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.2484	439765.00	--	109238	--	109238	--	117977
		СП - 8%			--	--	--	--		8739	
213	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.01296	276660.00	--	3586	--	3586	--	3872
		СП - 8%			--	--	--	--		287	
				СТ8							
214	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.190002	26762.30	12886.52	5085	2448	1144	1541	7155
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	1493	740		530	
215	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.18	439765.00	--	79158	--	79158	--	85490
		СП - 8%			--	--	--	--		6333	
216	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00864	276660.00	--	2390	--	2390	--	2582
		СП - 8%			--	--	--	--		191	
217	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00128	243102.00	--	311	--	311	--	336
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
		ПМ3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
218	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.06936	97489.38	22208.04	6762	1540	175	3791	11397
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	5047	446		844	
219	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.063	439765.00	--	27705	--	27705	--	29922
		СП - 8%			--	--	--	--		2216	
220	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00636	276682.00	--	1760	--	1760	--	1900
		СП - 8%			--	--	--	--		141	
		ПМ4									
221	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.02876	97489.38	22208.04	2804	639	72	1572	4726
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	2093	185		350	
222	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0224	439765.00	--	9851	--	9851	--	10639
		СП - 8%			--	--	--	--		788	
223	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00636	276682.00	--	1760	--	1760	--	1900
		СП - 8%			--	--	--	--		141	
		Второй этаж									
				СТ3							
224	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	1.46751	26762.30	12886.52	39274	18911	8835	11898	55266
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	11528	5716		4094	
225	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	1.3706	439765.00	--	602742	--	602742	--	650961
		СП - 8%			--	--	--	--		48219	
226	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.04752	276660.00	--	13147	--	13147	--	14199
		СП - 8%			--	--	--	--		1052	
227	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01408	243102.00	--	3423	--	3423	--	3697
		СП - 8%			--	--	--	--		274	
		СТ4									
228	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.40023	26762.30	12886.52	10711	5158	2409	3245	15073

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	3144	1559		1116	
229	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.3858	439765.00	--	169661	--	169661	--	183234
		СП - 8%			--	--	--	--		13573	
230	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.01296	276660.00	--	3586	--	3586	--	3872
		СП - 8%			--	--	--	--		287	
				СТ5							
231	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.1604	26762.30	12886.52	4293	2067	966	1301	6041
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	1260	625		447	
232	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.1504	439765.00	--	66141	--	66141	--	71432
		СП - 8%			--	--	--	--		5291	
233	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00864	276660.00	--	2390	--	2390	--	2582
		СП - 8%			--	--	--	--		191	
234	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00128	243102.00	--	311	--	311	--	336
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
				СТ6							
235	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.43686	26762.30	12886.52	11691	5630	2629	3542	16452
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	3432	1702		1219	
236	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.408	439765.00	--	179424	--	179424	--	193778
		СП - 8%			--	--	--	--		14354	
237	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.02592	276660.00	--	7171	--	7171	--	7745
		СП - 8%			--	--	--	--		574	
				СТ7							
238	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.14562	26762.30	12886.52	3897	1877	876	1181	5484
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	1144	567		406	
239	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.136	439765.00	--	59808	--	59808	--	64593

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		4785	
240	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00864	276660.00	--	2390	--	2390	--	2582
		СП - 8%			--	--	--	--		191	
				СТ8							
241	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.401005	26762.30	12886.52	10732	5168	2414	3251	15102
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	3150	1562		1119	
242	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.376	439765.00	--	165352	--	165352	--	178580
		СП - 8%			--	--	--	--		13228	
243	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0216	276660.00	--	5976	--	5976	--	6454
		СП - 8%			--	--	--	--		478	
244	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0032	243102.00	--	778	--	778	--	840
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
		ПМ3									
245	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.06936	97489.38	22208.04	6762	1540	175	3791	11397
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	5047	446		844	
246	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.063	439765.00	--	27705	--	27705	--	29922
		СП - 8%			--	--	--	--		2216	
247	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00636	276682.00	--	1760	--	1760	--	1900
		СП - 8%			--	--	--	--		141	
		ПМ4									
248	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.02876	97489.38	22208.04	2804	639	72	1572	4726
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	2093	185		350	
249	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0224	439765.00	--	9851	--	9851	--	10639
		СП - 8%			--	--	--	--		788	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
250	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00636	276682.00	--	1760	--	1760	--	1900
		СП - 8%			--	--	--	--		141	
		Третий этаж									
		СТ1									
251	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.1212	26762.30	12886.52	3244	1562	730	983	4564
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	952	472		338	
252	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.1162	439765.00	--	51101	--	51101	--	55189
		СП - 8%			--	--	--	--		4088	
253	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00432	276660.00	--	1195	--	1195	--	1291
		СП - 8%			--	--	--	--		96	
254	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00064	243102.00	--	156	--	156	--	168
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
		СТ2									
255	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.121201	26762.30	12886.52	3244	1562	730	983	4564
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	952	472		338	
256	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.1162	439765.00	--	51101	--	51101	--	55189
		СП - 8%			--	--	--	--		4088	
257	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00432	276660.00	--	1195	--	1195	--	1291
		СП - 8%			--	--	--	--		96	
258	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00064	243102.00	--	156	--	156	--	168
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
		СТ3									
259	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	2.13456	26762.30	12886.52	57126	27507	12851	17307	80387
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	16768	8314		5955	
260	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	2.0576	439765.00	--	904860	--	904860	--	977249
		СП - 8%			--	--	--	--		72389	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.06912	276660.00	--	19123	--	19123	--	20653
		СП - 8%			--	--	--	--		1530	
		СТ4									
262	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	1.20069	26762.30	12886.52	32133	15473	7228	9735	45218
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	9432	4677		3349	
263	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	1.1574	439765.00	--	508984	--	508984	--	549703
		СП - 8%			--	--	--	--		40719	
264	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.03888	276660.00	--	10757	--	10757	--	11617
		СП - 8%			--	--	--	--		861	
				СТ6							
265	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.21843	26762.30	12886.52	5846	2815	1315	1771	8226
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	1716	851		609	
266	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.204	439765.00	--	89712	--	89712	--	96889
		СП - 8%			--	--	--	--		7177	
267	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.01296	276660.00	--	3586	--	3586	--	3872
		СП - 8%			--	--	--	--		287	
		ПМ3									
268	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.1734	97489.38	22208.04	16905	3851	435	9477	28492
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	12619	1116		2111	
269	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.1575	439765.00	--	69263	--	69263	--	74804
		СП - 8%			--	--	--	--		5541	
270	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0159	276682.00	--	4399	--	4399	--	4751
		СП - 8%			--	--	--	--		352	
		ПМ4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
271	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	т конструкций	0.01438	97489.38	22208.04	1402	319	37	786	2363
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	1046	93		175	
272	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	т	0.0112	439765.00	--	4925	--	4925	--	5319
		СП - 8%			--	--	--	--		394	
273	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	т	0.00318	276682.00	--	880	--	880	--	950
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				**3898572**	**113136**	**3693728**	**86807**	**4304207**
							91715	**34089**	**--**	**318830**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3643889**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3643889**				
		Сметная прибыль	Тенге				**291511**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3935400**				
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**254683**				
	Материалы		Тенге				**49832**				
	Всего заработная плата		Тенге					**125804**			
		Накладные расходы	Тенге				**86805**				
		Сметная прибыль	Тенге				**27319**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**368807**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**89**
		Сметная заработная плата	Тенге					**125804**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				**4304207**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**89**
		Сметная заработная плата	Тенге					**125804**			
		РАЗДЕЛ 12.Кровля									
274	1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	**Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство**	м2 кровли	632	384.85	15.17	243228	9587	132947	95932	366293
		НР - 92%; СП - 8%			159.33	5.66	100694	3580		27133	
275	1112-0101-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212**	м2 кровли	632	131.80	7.19	83295	4543	33167	43509	136948
		НР - 92%; СП - 8%			72.13	2.70	45585	1707		10144	
276	2110-0403-0803 РСНБ РК 2015	**Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,5 ГОСТ 30547-97**	м2	1453.6	651.00	--	946294	--	946294	--	1021997
		СП - 8%			--	--	--	--		75703	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
277	2110-0403-2201 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы спец-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, пленка/вентилируемое покрытие, марка ЭПВ-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	726.8	1026.00	--	745697	--	745697	--	805353
		СП - 8%			--	--	--	--		59656	
278	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	632	971.10	53.46	613732	33785	208600	349520	1040312
		НР - 92%; СП - 8%			587.57	13.55	371347	8566		77060	
279	2111-0102-0107 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180	м3	32.548	31222.00	--	1016214	--	1016214	--	1097511
		СП - 8%			--	--	--	--		81297	
280	1112-0101-1304 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике, на каждый последующий слой	м2 утепляемого покрытия	632	780.32	52.06	493160	32902	172764	272376	826779
		НР - 92%; СП - 8%			454.90	13.55	287494	8566		61243	
281	2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110	м3	117.1728	20690.00	--	2424305	--	2424305	--	2618250
		СП - 8%			--	--	--	--		193944	
282	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	632	750.12	26.57	474078	16793	316908	131814	654364
		НР - 92%; СП - 8%			222.12	4.59	140377	2900		48471	
283	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	632	765.75	104.68	483953	66160	258535	163212	698938
		НР - 92%; СП - 8%			251.99	28.71	159258	18146		51773	
284	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	632	379.95	23.28	240130	14712	216570	12012	272313
		НР - 92%; СП - 8%			14.00	6.66	8848	4209		20171	
285	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0.62568	16715.92	1465.36	10459	917	20	9043	21062
		НР - 91%; СП - 8%			15219.20	664.00	9522	415		1560	
286	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.62568	272556.00	--	170533	--	170533	--	184175
		СП - 8%			--	--	--	--		13643	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**7945078**	**179399**	**6642554**	**1077418**	**9744295**
							1123125	**48090**	**--**	**721798**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7945078**				
	Материалы		Тенге				**1339512**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1171215**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5303042**				
		Накладные расходы	Тенге				**1077418**				
		Сметная прибыль	Тенге				**721800**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**9744296**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**863**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					**1171215**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				**9744296**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**863**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1171215**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**126516631**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**26447073**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1411097**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**673097**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**67178221**		
		- Накладные расходы	Тенге							**22108637**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**9371604**	

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-6

(локальная смета)

на Архитектурные решения выше отм.0.000 Блок Б

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-АР2

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	18877.5907	1400.98	26447073.03
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	489.7769	1374.29	(673097,14)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**26447073**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	14.1486	4692.00	66385.29
2	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	14.9152	163.00	2431.18
3	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	14.0247	234.00	3281.79
4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	1.9332	34.00	65.73
5	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	311.4386	14.00	4360.14
6	3403-0302-0701 РСНБ РК 2015	Гайковерт электрический	маш.-ч	3.7747	33.00	124.57
7	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	1.7205	24.00	41.29
8	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	103.2335	11.00	1135.57
9	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	6.8586	2976.00	20411.19
10	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	1.3272	90.00	119.45

1	2	3	4	5	6	7
11	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	0.5688	6462.00	3675.59
12	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	15.0968	6135.00	92619.05
13	3105-0101-0205 РСНБ РК 2015	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	1.5922	15311.00	24377.45
14	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	7.2875	6135.00	44708.92
15	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	14.3191	5204.00	74516.55
16	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	13.1453	4625.00	60797.08
17	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	11.5371	6278.00	72430.12
18	3105-0104-0103 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	1.6859	6995.00	11792.80
19	3105-0402-0302 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	94.5327	59.00	5577.43
20	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	156.6020	1379.00	215954.10
21	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	2.6958	26.00	70.09
22	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	5.3002	9340.00	49503.56
23	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	2.3020	26.00	59.85
24	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.2549	25.00	6.37
25	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.9520	26.00	24.75
26	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	41.3498	735.00	30392.08
27	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.0880	11.00	0.97
28	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	165.0961	2290.00	378070.03
29	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0.1016	165.00	16.77
30	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	13.7172	16.00	219.48
31	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	7.7797	152.00	1182.51
32	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	34.0589	16.00	544.94

1	2	3	4	5	6	7
33	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0.4774	139.00	66.35
34	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	75.3459	2876.00	216694.85
35	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	3.4964	149.00	520.96
36	3204-0108-0501 РСНБ РК 2015	Горелки газопламенные	маш.-ч	46.0728	4.00	184.29
37	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	30.5403	27.00	824.59
38	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	3.9035	214.00	835.36
39	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	4.2243	38.00	160.52
40	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	424.3013	17.00	7213.12
41	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	1.1928	5430.00	6476.90
42	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	81.3540	133.00	10820.09
43	3104-0202-0202 РСНБ РК 2015	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	120.1775	20.00	2403.55
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**1411097**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**673097**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	17.1465	2862.00	49073.28
2	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	19.3392	1912.00	36976.55
3	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0.0023	5790.00	13.16
4	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	18.3208	17837.00	326787.22
5	2102-0201-0104 РСНБ РК 2015	Бетон легкий на пористых заполнителях D1800, класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	28.7438	31229.00	897640.26
6	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.4696	20293.00	9530.57
7	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	84.3895	22397.00	1890071.43
8	2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	1.8698	24839.00	46443.96
9	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	7.3882	24670.00	182265.76

1	2	3	4	5	6	7
10	2102-0402-0302 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	68.5279	24249.00	1661733.53
11	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.0016	216144.00	342.29
12	2105-0307-1004 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1.6920	105.00	177.66
13	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.1752	112.00	19.62
14	2105-0307-1013 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	2.3014	70.00	161.10
15	2105-0308-0375 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	231.9732	861.00	199728.93
16	2105-0310-1108 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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0.2798	4800.00	1342.99
17	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	1.1830	581974.00	688498.52
18	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0.0306	654783.00	20049.46
19	2106-0407-0501 РСНБ РК 2015	Детали крепления стальные	кг	2.1044	0.00	-
20	2106-0510-5501 РСНБ РК 2015	Стальные детали лесов	т	0.6026	474732.00	286077.78
21	2106-0801-0102 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	0.0528	473461.00	24976.78
22	2106-0902-1301 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	322.0750	295.00	95012.12
23	2106-0904-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	31.2000	68.00	2121.60
24	2106-1001-0401 РСНБ РК 2015	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	85.8000	266.00	22822.80
25	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.6571	69413.00	45612.77
26	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.2864	31325.00	8972.73
27	2107-0201-0304 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0138	25110.00	347.08
28	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0370	31325.00	1157.77
29	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0261	31325.00	817.08

1	2	3	4	5	6	7
30	2107-0204-0202 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.1219	31325.00	3818.20
31	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0031	19373.00	59.67
32	2109-0102-0104 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	22.6800	4160.00	94348.80
33	2109-0201-0302 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	62.0468	19662.00	1219964.18
34	2109-0201-0503 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	56.5082	17771.00	1004207.22
35	2109-0205-0104 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99	м	97.6000	1387.00	135371.20
36	2109-0304-9901 РСНБ РК 2015	Конструкции витражей из герметичных стеклопакетов в алюминиевой или пластиковой обвязке	м2	369.1955	0.00	-
37	2109-9999-9902 РСНБ РК 2015	Блоки оконные	м2	118.5550	0.00	-
38	2109-9999-9903 РСНБ РК 2015	Блоки дверные	м2	121.8900	0.00	-
39	2110-0103-1006 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	83.0960	2877.00	239067.19
40	2110-0401-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	723.0080	161.00	116404.29
41	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0.4466	226.00	100.93
42	2110-0403-0803 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,5 ГОСТ 30547-97	м2	1453.6000	651.00	946293.60
43	2110-0403-2201 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы спец-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, полиэстер, пленка/вентилируемое покрытие, марка ЭПВ-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	726.8000	1026.00	745696.80
44	2110-0501-0101 РСНБ РК 2015	Праймер битумный эмульсионный ГОСТ 30693-2000	кг	151.6800	446.00	67649.28
45	2110-0501-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	3779.3600	136.00	513992.96
46	2110-0501-1302 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	22.0575	575.00	12683.03
47	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	648.5650	485.00	314554.02

1	2	3	4	5	6	7
48	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	185.4359	1630.00	302260.48
49	2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110	м3	117.1728	20690.00	2424305.23
50	2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	258.0900	25967.00	6701823.03
51	2111-0102-0107 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180	м3	32.5480	31222.00	1016213.66
52	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0.0279	23663.00	660.73
53	2113-0101-0803 РСНБ РК 2015	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ССПЦ400-Д20 ГОСТ 22266-2013	т	0.0374	28225.00	1055.50
54	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.0018	32699.00	59.02
55	2113-0104-0804 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0.6323	102233.00	64642.66
56	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0774	499572.00	38652.37
57	2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0023	517611.00	1195.68
58	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	12.4038	314.00	3894.80
59	2113-0205-0501 РСНБ РК 2015	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	327.2282	118.00	38612.93
60	2113-0207-1020 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	323.9667	34.00	11014.87
61	2113-0207-9901 РСНБ РК 2015	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	195.0000	26.00	5070.00
62	2113-0208-0202 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	2.0280	7349.00	14903.77
63	2113-0208-0403 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм х 16 мм	1000 шт.	0.4719	2144.00	1011.75
64	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0.5640	348.00	196.27
65	2113-0211-0701 РСНБ РК 2015	Крепитель кассеты (икля)	шт.	99.8400	60.00	5990.40
66	2113-0211-0802 РСНБ РК 2015	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	423.4750	73.00	30913.68
67	2113-0401-0332 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый марки А-6К-30 ГОСТ 12871-2013	т	0.0144	228690.00	3288.01
68	2113-0503-0101 РСНБ РК 2015	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	1980.0010	381.00	754380.38
69	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	25.7367	374.00	9625.52

1	2	3	4	5	6	7
70	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	608.1744	164.00	99740.60
71	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.7458	53700.00	40047.31
72	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0019	287565.00	549.19
73	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	38.2155	302.00	11541.08
74	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	18.1813	90.00	1636.32
75	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.5415	6932.00	3753.68
76	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0015	1863709.00	2884.44
77	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	25.7748	575.00	14820.51
78	2113-0806-0801 РСНБ РК 2015	Плиты акустические (тип, марка по проекту)	м2	713.4300	0.00	-
79	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	22.5862	170.00	3839.65
80	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0142	211228.00	2996.31
81	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0062	206127.00	1280.05
82	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.0047	219552.00	1038.96
83	2113-0816-1501 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0.2247	21265.00	4777.18
84	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0.0008	80200.00	63.73
85	2113-0816-2808 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм	шт.	11019.1360	18.00	198344.45
86	2113-0816-3417 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	390.4000	10.00	3904.00
87	2113-0816-3524 РСНБ РК 2015	Салазка	шт.	53.7600	137.00	7365.12
88	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0163	462200.00	7515.66
89	2204-0101-0902 РСНБ РК 2015	Грунтовка химостойкая, ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.2605	1159709.00	302071.72
90	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.1024	56923.00	5831.21
91	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.1781	447361.00	79678.28

1	2	3	4	5	6	7
92	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0086	412813.00	3566.27
93	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	58.5092	637.00	37270.33
94	2204-0705-0402 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0.0287	0.00	-
95	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1.4837	211535.00	313857.53
96	2205-0101-0302 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	23419.9075	82.00	1920432.42
97	2205-0107-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	257.8208	78.00	20110.02
98	2206-0101-9901 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	1323.0726	2865.00	3790603.00
99	2305-0301-1201 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 301, размер 150х490 мм	м2	40.0800	3518.00	141001.44
100	2106-0405-9901 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные	т	14.2784	0.00	-
101	2107-0510-0201 РСНБ РК 2015	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0.1550	31415.00	4867.96
102	2107-0510-0501 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	30.3310	3154.00	95664.06
103	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	7.2629	172.00	1249.21
104	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	153.8388	21.00	3230.62
105	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0.0019	605508.00	1132.47
106	2203-0102-0101 РСНБ РК 2015	Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001	м2	167.2300	14971.00	2503600.33
107	2204-0201-1301 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	1024.5232	425.00	435422.36
108	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	142.8700	88.00	12572.56
109	2205-0102-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	2230.7104	43.00	95920.55
110	2205-0102-0105 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - клей для системы скрепленной теплоизоляции СТ РК 1168-2006	кг	18250.4440	67.00	1222779.75
111	2205-0104-0502 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - минеральная штукатурка для декоративной отделки мелкой фракции до 2,0 мм СТ РК 1168-2006	кг	36.8500	93.00	3427.05
112	2206-0401-9901 РСНБ РК 2015	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	432.5830	188.00	81325.60

1	2	3	4	5	6	7
113	2701-0101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты настила	м2	58.5392	3303.00	193354.85
114	2109-0404-0105 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	23.0000	8596.00	197708.00
115	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	1.0201	33118.00	33783.67
116	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	128.0000	463.00	59264.00
117	2109-0404-0305 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011	шт.	54.0000	5720.00	308880.00
118	2109-0404-1006 РСНБ РК 2015	Ручки на планке ГОСТ 5087-80	пара	54.0000	3495.00	188730.00
119	2203-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте	м2	713.4300	4936.00	3521490.48
120	2204-0802-0303 РСНБ РК 2015	Краска на основе водной акриловой дисперсии матовая протирающаяся для внутренних работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	927.1840	240.00	222524.16
121	2109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м2	38.7485	24589.00	952786.87
122	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0.6498	1422.00	924.02
123	2105-0308-0360 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	196.8215	0.00	-
124	2204-0301-9902 РСНБ РК 2015	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	28.4025	0.00	-
125	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	151.6694	425.00	64459.47
126	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0.0804	351970.00	28287.83
127	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.7198	276682.00	199164.00
128	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.3067	276660.00	84857.16
129	2105-0203-0802 РСНБ РК 2015	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 20Б-35Б из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0.9992	354461.00	354170.34
130	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0143	438197.00	6277.17
131	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	8.0491	439765.00	3539712.46
132	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0.2862	304887.00	87264.76

1	2	3	4	5	6	7
133	2105-0206-0803 РСНБ РК 2015	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	1.8005	297498.00	535645.15
134	2105-0206-0902 РСНБ РК 2015	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0.7881	302172.00	238144.77
135	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0577	243102.00	14036.71
136	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.6257	272556.00	170532.84
137	2109-0304-0201 РСНБ РК 2015	Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	м2	72.4500	55035.00	3987285.75
138	2109-0304-0208 РСНБ РК 2015	Двери наружные для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла	м2	5.6700	83137.00	471386.79
139	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	2163.0989	189.00	408825.70
140	2302-1101-1401 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	2.8392	1607.00	4562.59
141	2305-0301-1100 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные	шт.	38.0000	0.00	-
142	2203-0101-0401 РСНБ РК 2015	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	39.0000	1345.00	52455.00
143	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	34.0111	187.00	6360.08
144	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	12.5217	326.00	4082.08
145	2203-0101-9901 РСНБ РК 2015	Металлосайдинг	м2	42.9000	0.00	-
146	2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	1.8900	40521.00	76584.69
147	2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	27.7200	44253.00	1226693.16
148	2202-0101-0133 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	560.4800	1784.00	999896.32
149	2206-0301-0657 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	1081.9792	2302.00	2490716.12
150	2103-0302-0601 РСНБ РК 2015	Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93	м2	93.4900	1940.00	181370.60
151	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	т	0.0169	243102.00	4118.15
152	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	т	0.5365	259489.00	139227.53

1	2	3	4	5	6	7
153	2109-0304-0108 РСНБ РК 2015	Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом из закаленного стекла ГОСТ 25116-82	м2	252.3270	41598.00	10496298.55
154	2109-0402-0603 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные противопожарные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014	м2	1.8900	41835.00	79068.15
155	2109-0404-0303 РСНБ РК 2015	Замок безопасности	шт.	45.0000	3580.00	161100.00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**66616500**
		КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ				
1	2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	23.5200	5645.00	132770.40
2	2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	39.6900	4461.00	177057.09
3	2109-0102-0115 РСНБ РК 2015	Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П внутренние СТ РК 943-92	м2	36.0000	6997.00	251892.00
		ИТОГО КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	**тенге**			**561719**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**95036390**
		Накладные расходы	**тенге**			**22108640**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**117145030**
		Сметная прибыль	**тенге**			**9371602**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**126516632**

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120060

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120060'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-7'Архитектурные решения выше отм.0.000 Блок В'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015-АР2''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1.1,12=Ф60*
4	Р=Окна=*
5	Е11-100501-0108'1,81.2,3.52+1,81.1,81.2=Ф1''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 проемов*
6	С121-090201-0603'Ф1''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99'м2*
7	С121-090404-0303'52+2''Замок безопасности'шт.*
8	П2Доски подоконные*
9	Е11-100501-0401'2,4.52+1,9.2+2,4.2=Ф1''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'п/м*
10	С121-090205-0104'Ф1''Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99'м*
11	Р=Витражи=*
12	П2Наружные витражи*
13	Е11-090403-0203'2,3.1,255.2=Ф1''Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж'м2*
14	С121-090304-0105'Ф1''Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 25116-82'м2*
15	П2Витражи внутренние*
16	Е11-090403-0203'6,8.3+4,7.3.2+10,22.3.2=Ф1''Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж'м2*
17	С121-090304-0201'1,5.2,1.2+1,5.2,1.2.2=Ф2''Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом'м2*
18	С121-090304-0101'Ф1-Ф2''Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом'м2*
19	С121-090404-0105'6''Доводчик дверной 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг'шт.*
20	Р=Двери=*
21	П2Наружные двери*
22	Е11-090403-0403(РС134849)'2,1.1,5+2,1.1,2''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных
23	С121-090402-0502'2,1.1,5+2,1.1,2''Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
24	П2Тамбурные двери*
25	Е11-090403-0403(РС134849)'2,1.1,5.2''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
26	С121-090402-0502'2,1.1,5.2''Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
27	П2Внутренние двери*
28	Е11-100107-0107'2,4.1,5.2=Ф1''Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2 проемов*
29	С121-090102-0115'Ф1''Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П внутренние'м2*
30	С121-090404-0201'2.2.2''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	С121-090404-0305'1.2''Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011'шт.*
32	С121-090404-1006'1.2''Ручки на планке ГОСТ 5087-80'пара*
33	Е11-100107-0106'2,1.1.18+2,1.0,9.8+2,1.0,8.12''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2 проемов*
34	С121-090102-0103'2,1.1.18+2,1.0,9.8''Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние'м2*
35	С121-090102-0102'2,1.0,8.12''Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние'м2*
36	С121-090404-0201'2.38''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
37	С121-090404-0305'1.38''Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011'шт.*
38	С121-090404-1006'1.38''Ручки на планке ГОСТ 5087-80'пара*
39	Е11-090403-0403(РС134849)'1,31.0,91.2=Ф1''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
40	С121-090402-0502'Ф1''Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
41	Р=Внутренняя отделка=*
42	П2Потолок 1 этаж*
43	Е11-150206-0206'2,27+9,2+53,17+31,86+5,14+455,18''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
44	Е11-150108-1401'326,65=Ф1''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство'м2*
45	С122-030301-0201'Ф1''Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте'м2*
46	Е11-150405-0102'2,27+9,2+53,17+5,14+455,18''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
47	Е11-150405-0113'31,86''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м2 окрашиваемой поверхности*
48	Е11-150405-0114'31,86''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113'м2 окрашиваемой поверхности*
49	П2Стены и перегородки 1 этаж*
50	Е11-150203-0101'26,32+220,6''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
51	Е11-150203-0105'10,81+14,7+564,77''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
52	Е11-150207-0101(РС276071РС128234)'42,82+280,2''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
53	Е11-150206-0203'10,81+42,82+89,85+25,65+298,52+674,57''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
54	Е11-150405-0111'10,81+31,98+25,65+298,52=Ф8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м2 окрашиваемой поверхности*
55	Е11-150405-0112'Ф8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111'м2 окрашиваемой поверхности*
56	Е11-150405-0101(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'42,82+669,77''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
57	Е11-150107-0105'220,6+57,87+4,8''Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицовки*
58	П2Потолок 2 этаж*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
59	Е11-150206-0206'9,2+51,06+41,58+451,17+20,55+111,75=Ф2''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
60	Е11-150405-0102'Ф2''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
61	Е11-150108-1401'244,45=Ф1''Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство'м2*
62	С122-030301-0201'Ф1''Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте'м2*
63	П2Стены и перегородки 2 этаж*
64	Е11-150203-0101'207,18''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
65	Е11-150203-0105'26,32+33,31+601,43+288,44+56,69+213,68''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
66	Е11-150206-0203'42,82+69,91+707,64+312,02+56,69+213,68''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
67	Е11-150405-0111'69,91+312,02+213,68=Ф8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз'м2 окрашиваемой поверхности*
68	Е11-150405-0112'Ф8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111'м2 окрашиваемой поверхности*
69	Е11-150405-0101(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'42,82+702,84''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
70	Е11-150403-0108'56,09''Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску'м2 окрашиваемой поверхности*
71	Е11-150107-0105'207,18+4,8+0,6''Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицовки*
72	П2Примечание лист 1.4 п.2*
73	Е11-150204-0101'55,23''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м2 оштукатуриваемой
74	П2Примечание лист 1.4 п.7*
75	Е11-200301-0104(РС188218)'5''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 2,5 м2. Установка'решетка*
76	Е11-200301-0101(РС188218)'10''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка'решетка*
77	С123-050301-1201 прим '1,95.5+0,255.10''Решетки радиаторные'м2*
78	П2Примечание лист 1.4 п.10*
79	Е11-100403-0101'61,19=Ф1''Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах'м2 потолка*
80	Е11-150206-0206'Ф1''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
81	Р=Полы=*
82	П2по ТИПУ ТД 650 - 1 этаж*
83	Е11-110101-1105'331,79+450,54+45,7=Ф1''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
84	Е11-110101-1106(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105 /до толщ. 40 мм/'м2 стяжки*
85	Е11-110101-1101'Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
86	E11-110101-1102(H5.2)(H52.2)(H53.2) К=2'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 /до толщ. 30 мм/'м2 стяжки*
87	E11-110101-3601'Ф1''Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
88	П2по ТИПУ ТД 340 - 1 этаж*
89	E11-110101-2702(РС102636РС102637=0,0195)(РС287793РС287794)'37,37=Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
90	П2по ТИПУ ТД 446 - 1 этаж*
91	E11-110101-1105'2,27=Ф1''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
92	E11-110101-1106(H5.2)(H52.2)(H53.2) К=2'Ф1''Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105 /до толщ. 30 мм/'м2 стяжки*
93	E11-110101-2702(РС102636РС102637=0,026)(РС287793РС287794)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
94	П2по ТИПУ ТД 452 - 1 этаж*
95	E11-110101-1105'53,71=Ф1''Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
96	E11-110101-1106(H5.2)(H52.2)(H53.2) К=2'Ф1''Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105 /до толщ. 30 мм/'м2 стяжки*
97	E11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
98	E11-110101-2702(РС102636РС102637=0,026)(РС287793РС287794)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
99	П2по ТИПУ ТД 650 - 2 этаж*
100	E11-110101-1101'244,45+522,5=Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
101	E11-110101-1102(H5.2)(H52.2)(H53.2) К=2'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 /до толщ. 30 мм/'м2 стяжки*
102	E11-110101-3601'Ф1''Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
103	П2по ТИПУ ТД 340 - 2 этаж*
104	E11-110101-2702(РС102636РС102637=0,0195)(РС287793РС287794)'22,03+12,3''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
105	П2по ТИПУ ТД 346 - 2 этаж*
106	E11-110101-1101'51,06=Ф1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
107	E11-110101-1102(H5.2)(H52.2)(H53.2) К=2'Ф1''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 /до толщ. 30 мм/'м2 стяжки*
108	E11-110101-0405'Ф1''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
109	E11-110101-2702(РС102636РС102637=0,026)(РС287793РС287794)'Ф1''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
110	П2Плинтус 1 этаж*
111	E11-110101-4001'3+7,76+99,88''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2'м плинтусов*
112	E11-110101-3904(РС249302РС287794)(РС287794=0,25)'14,58+71,53+7,76+252,69''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м
113	П2Плинтус 2 этаж*
114	E11-110101-4001'14,58+26,08+263,74+19,98''Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2'м плинтусов*
115	E11-110101-3904(РС249302РС287794)(РС287794=0,25)'95,74+52,38''Плинтуса из плиток керамических. Устройство'м плинтусов*
116	Р=Наружная отделка=*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
117	E11-150106-0201(PC150297)'(155,48)=Ф1''Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")'м2 поверхности облицовки*
118	C121-030302-0601'Ф1''Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93'м2*
119	E11-150213-0101'223,35+17''Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов'м2*
120	C121-110102-0106'30,5+2,38''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-
121	E11-150402-0401'65,93+174,42=Ф2''Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая'м2 окрашиваемой поверхности*
122	E11-150109-0502'101,8''Карнизы. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов'м2 поверхности облицовки*
123	C122-030101-0401'101,8''Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012'м2*
124	E11-080701-0102'Ф2''Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка'м2 вертикальной проекции*
125	E11-150108-1808(PC269575)'10,5''Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями'м2*
126	C122-030102-0101'10,5''Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001'м2*
127	P=Ограждение лестниц=(лист 16)*
128	E11-090304-0101'(2.12,56+2.11,02+14,83):1000=Ф1''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
129	C121-060208-0501'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
130	E11-130301-1406'Ф1.27.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/'м2*
131	P=Элементы перегородок сан.узла=(лист 17)*
132	П2санузел №1*
133	E11-100206-0101(PC127727)(PC286164)'3.0,87.1,8+7.0,71.1,74+5.0,13.1,74+4.0,1.1,74+4.1,07.1,8=Ф1''Перегородки из панелей площадью до 5 м2. Сборка'м2 перегородок (без вычета проемов)*
134	C121-090202-0308'Ф1''Панели из ПВХ профилей глухие, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2002'м2*
135	E11-060301-0407'(7.1,4+2.1,64+16.1,7):1000''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
136	H43=1*
137	PУсилеие стен*
138	П2Первый этаж*
139	ПСТ1*
140	H43=51*
141	E11-090302-0112(PC279826)'60,6.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
142	C121-050204-0803'58,1.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
143	C121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
144	C121-050301-3001'0,16.2.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса A-I (A240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
145	ПСТ2*
146	H43=11*
147	E11-090302-0112(PC279826)'121,201.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
148	C121-050204-0803'58,1.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
149	C121-050201-0702'1,08.4.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
150	C121-050301-3001'0,16.4.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
151	ПСТ3*
152	Н43=6*
153	E11-090302-0112(PC279826)'66,705.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
154	C121-050204-0803'64,3.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
155	C121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
156	ПСТ4*
157	Н43=7*
158	E11-090302-0112(PC279826)'133,41.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
159	C121-050204-0803'64,3.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
160	C121-050201-0702'1,08.4.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
161	П2ПМ1*
162	Н43=1*
163	E11-090302-0301'22,28.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
164	C121-050204-0803'19,1.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
165	C121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
166	П2ПМ2*
167	Н43=8*
168	E11-090302-0301'24,38.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
169	C121-050204-0803'21.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
170	C121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
171	П2ПМ3*
172	Н43=1*
173	E11-090302-0301'34,68.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
174	C121-050204-0803'31,5.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
175	C121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
176	П2Второй этаж*
177	ПСТ1*
178	H43=58*
179	E11-090302-0112(РС279826)'60,6.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
180	C121-050204-0803'58,1.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
181	C121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
182	C121-050301-3001'0,16.2.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
183	ПСТ2*
184	H43=18*
185	E11-090302-0112(РС279826)'121,201.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
186	C121-050204-0803'58,1.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
187	C121-050201-0702'1,08.4.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
188	C121-050301-3001'0,16.4.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-
189	ПСТ3*
190	H43=6*
191	E11-090302-0112(РС279826)'66,705.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
192	C121-050204-0803'64,3.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
193	C121-050201-0702'1,08.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
194	ПСТ4*
195	H43=7*
196	E11-090302-0112(РС279826)'133,41.0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
197	C121-050204-0803'64,3.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
198	C121-050201-0702'1,08.4.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
199	П2ПМ1*
200	H43=2*
201	E11-090302-0301'22,28.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
202	C121-050204-0803'19,1.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
203	C121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
204	П2ПМ2*
205	Н43=8*
206	Е11-090302-0301'24,38.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
207	С121-050204-0803'21.2.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
208	С121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
209	П2ПМ3*
210	Н43=1*
211	Е11-090302-0301'34,68.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
212	С121-050204-0803'31,5.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
213	С121-050201-0502'1,59.2.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
214	К'''Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-7
(Локальный сметный расчет)

на Архитектурные решения выше отм.0.000 Блок В

(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-АР2

Сметная стоимость	66626,387	тыс.тенге
Сметная заработная плата	14516,799	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	10,598	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.=Окна=										
1	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 проемов	223.0282		2657.19	181.76	592629	40537	258110	283173	945866
		НР - 90%; СП - 8%				1318.14	92.61	293982	20654		70064	
2	2109-0201-0603 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99**	м2	223.0282		20337.00	--	4535725	--	4535725	--	4898582
		СП - 8%				--	--	--	--		362858	
3	2109-0404-0303 РСНБ РК 2015	**Замок безопасности**	шт.	54		3580.00	--	193320	--	193320	--	208786
		СП - 8%				--	--	--	--		15466	
		Доски подоконные										
4	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	п/м	133.4		1230.35	5.23	164129	698	128408	31847	211654
		НР - 90%; СП - 8%				262.54	2.72	35023	362		15678	
5	2109-0205-0104 РСНБ РК 2015	**Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99**	м	133.4		1387.00	--	185026	--	185026	--	199828
		СП - 8%				--	--	--	--		14802	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					5670829	41234	5300589	315020	6464716
								329006	21016	--	478868	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					5477509				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				386519				
	Всего заработная плата		Тенге					350022			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4720750				
		Накладные расходы	Тенге				315020				
		Сметная прибыль	Тенге				463402				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6255931				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								272
		Сметная заработная плата	Тенге					350022			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				193320				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				193320				
		Сметная прибыль	Тенге				15466				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				208786				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6464717				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								272
		Сметная заработная плата	Тенге					350022			
		РАЗДЕЛ 2.=Витражи=									
		Наружные витражи									
6	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж**	м2	5.773	8162.48	498.24	47122	2876	29	31522	84935
		НР - 69%; СП - 8%			7659.24	254.15	44217	1467		6292	
7	2109-0304-0105 РСНБ РК 2015	**Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 25116-82**	м2	5.773	34038.00	--	196501	--	196501	--	212221
		СП - 8%			--	--	--	--		15720	
		Витражи внутренние									
8	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж**	м2	109.92	8162.48	498.24	897219	54767	548	600189	1617202
		НР - 69%; СП - 8%			7659.24	254.15	841904	27936		119793	
9	2109-0304-0201 РСНБ РК 2015	**Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом**	м2	18.9	55035.00	--	1040162	--	1040162	--	1123374
		СП - 8%			--	--	--	--		83213	
10	2109-0304-0101 РСНБ РК 2015	**Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом**	м2	91.02	24589.00	--	2238091	--	2238091	--	2417138
		СП - 8%			--	--	--	--		179047	
11	2109-0404-0105 РСНБ РК 2015	**Доводчик дверной 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг**	шт.	6	8596.00	--	51576	--	51576	--	55702
		СП - 8%			--	--	--	--		4126	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				4470671	57643	3526907	631711	5510572
							886120	29403	--	408191	
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				4470671				
	Материалы		Тенге				578				
	Всего заработная плата		Тенге					915524			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3526330				
		Накладные расходы	Тенге				631711				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				408191				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				5510573				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								599
		Сметная заработная плата	Тенге					915524			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5510573				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								599
		Сметная заработная плата	Тенге					915524			
		РАЗДЕЛ 3.=Двери=									
		Наружные двери									
12	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	5.67	2890.46	52.90	16389	300	2421	9524	27986
		НР - 69%; СП - 8%			2410.62	23.71	13668	134		2073	
13	2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	5.67	44253.00	--	250915	--	250915	--	270988
		СП - 8%			--	--	--	--		20073	
		Тамбурные двери									
14	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	6.3	2890.46	52.90	18210	333	2690	10582	31095
		НР - 69%; СП - 8%			2410.62	23.71	15187	149		2303	
15	2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	6.3	44253.00	--	278794	--	278794	--	301097
		СП - 8%			--	--	--	--		22304	
		Внутренние двери									
16	1110-0107-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	м2 проемов	7.2	1568.57	112.21	11294	808	2783	7290	20071
		НР - 90%; СП - 8%			1069.89	55.16	7703	397		1487	
17	2109-0102-0115 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П внутренние**	м2	7.2	6997.00	--	50378	--	50378	--	54409
		СП - 8%			--	--	--	--		4030	
18	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	шт.	8	463.00	--	3704	--	3704	--	4000
		СП - 8%			--	--	--	--		296	
19	2109-0404-0305 РСНБ РК 2015	**Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011**	шт.	2	5720.00	--	11440	--	11440	--	12355
		СП - 8%			--	--	--	--		915	
20	2109-0404-1006 РСНБ РК 2015	**Ручки на планке ГОСТ 5087-80**	пара	2	3495.00	--	6990	--	6990	--	7549
		СП - 8%			--	--	--	--		559	
21	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	м2 проемов	73.08	1864.38	80.29	136249	5868	38579	85136	239096
		НР - 90%; СП - 8%			1256.19	38.23	91802	2794		17711	
22	2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние**	м2	52.92	4461.00	--	236076	--	236076	--	254962
		СП - 8%			--	--	--	--		18886	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	м2	20.16	5645.00	--	113803	--	113803	--	122907
		СП - 8%			--	--	--	--		9104	
24	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	76	463.00	--	35188	--	35188	--	38003
		СП - 8%			--	--	--	--		2815	
25	2109-0404-0305 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	38	5720.00	--	217360	--	217360	--	234749
		СП - 8%			--	--	--	--		17389	
26	2109-0404-1006 РСНБ РК 2015	Ручки на планке ГОСТ 5087-80	пара	38	3495.00	--	132810	--	132810	--	143435
		СП - 8%			--	--	--	--		10625	
27	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	2.3842	2890.46	52.90	6891	126	1018	4005	11768
		НР - 69%; СП - 8%			2410.62	23.71	5747	57		872	
28	2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	2.3842	44253.00	--	105508	--	105508	--	113949
		СП - 8%			--	--	--	--		8441	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**1631999**	**7435**	**1490457**	**116537**	**1888419**
							134108	**3532**	**--**	**139883**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**547800**				
	Материалы		Тенге				**41361**				
	Всего заработная плата		Тенге					**102696**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**400258**				
		Накладные расходы	Тенге				**92427**				
		Сметная прибыль	Тенге				**51218**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**691445**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**79**
		Сметная заработная плата	Тенге					**102696**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1084199**				
	Материалы		Тенге				**6128**				
	Всего заработная плата		Тенге					**34943**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1042708**				
		Накладные расходы	Тенге				**24111**				
		Сметная прибыль	Тенге				**88665**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1196974**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**27**
		Сметная заработная плата	Тенге					**34943**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**1888419**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**107**
		Сметная заработная плата	Тенге					**137639**			
		РАЗДЕЛ 4.=Внутренняя отделка=									
		Потолок 1 этаж									
29	1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	556.82	1287.84	7.51	717093	4179	220369	395223	1201302
		НР - 80%; СП - 8%			884.57	2.66	492545	1484		88985	
30	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	326.65	1618.54	149.71	528696	48904	--	404007	1007319
		НР - 80%; СП - 8%			1468.83	77.20	479792	25218		74616	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	2203-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте	м2	326.65	4936.00	--	1612344	--	1612344	--	1741332
		СП - 8%			--	--	--	--		128988	
32	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	524.96	334.64	2.82	175671	1479	66185	87017	283703
		НР - 80%; СП - 8%			205.74	1.46	108007	764		21015	
33	1115-0405-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	31.86	405.35	0.80	12914	26	2636	8212	22817
		НР - 80%; СП - 8%			321.78	0.42	10252	13		1690	
34	1115-0405-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113	м2 окрашиваемой поверхности	31.86	213.10	0.33	6789	11	1148	4508	12201
		НР - 80%; СП - 8%			176.71	0.17	5630	6		904	
		Стены и перегородки 1 этаж									
35	1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	246.92	1181.71	61.81	291789	15261	86319	162765	490918
		НР - 80%; СП - 8%			770.33	53.65	190209	13247		36364	
36	1115-0203-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	590.28	1412.48	62.49	833758	36888	255512	458596	1395742
		НР - 80%; СП - 8%			917.12	54.02	541358	31887		103388	
37	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	323.02	3390.92	36.34	1095334	11738	569106	416290	1632553
		НР - 80%; СП - 8%			1592.75	18.18	514490	5872		120930	
38	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	1142.22	1157.21	7.51	1321793	8572	443425	698272	2181670
		НР - 80%; СП - 8%			761.50	2.66	869796	3044		161605	
39	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	366.96	353.11	0.80	129578	295	30370	79254	225538
		НР - 80%; СП - 8%			269.55	0.42	98913	154		16707	
40	1115-0405-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м2 окрашиваемой поверхности	366.96	177.97	0.33	65307	122	13231	41614	115475
		НР - 80%; СП - 8%			141.58	0.17	51954	63		8554	
41	1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	712.59	603.79	5.06	430256	3605	163893	211697	693310
		НР - 80%; СП - 8%			368.74	2.62	262758	1864		51356	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	283.27	3706.42	35.83	1049917	10150	577800	373773	1537585
		НР - 80%; СП - 8%			1630.84	18.53	461967	5249		113895	
		Потолок 2 этаж									
43	1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	685.31	1287.84	7.51	882567	5143	271220	486424	1478510
		НР - 80%; СП - 8%			884.57	2.66	606204	1826		109519	
44	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	685.31	334.64	2.82	229330	1931	86401	113597	370361
		НР - 80%; СП - 8%			205.74	1.46	140998	998		27434	
45	1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	244.45	1618.54	149.71	395652	36597	--	302341	753832
		НР - 80%; СП - 8%			1468.83	77.20	359054	18872		55839	
46	2203-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте	м2	244.45	4936.00	--	1206605	--	1206605	--	1303134
		СП - 8%			--	--	--	--		96528	
		Стены и перегородки 2 этаж									
47	1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	207.18	1181.71	61.81	244828	12805	72427	136569	411908
		НР - 80%; СП - 8%			770.33	53.65	159596	11115		30512	
48	1115-0203-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	1219.87	1412.48	62.49	1723040	76233	528040	947732	2884434
		НР - 80%; СП - 8%			917.12	54.02	1118767	65898		213662	
49	1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	1402.76	1157.21	7.51	1623293	10528	544569	857548	2679308
		НР - 80%; СП - 8%			761.50	2.66	1068196	3738		198467	
50	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	595.61	353.11	0.80	210317	479	49293	128636	366070
		НР - 80%; СП - 8%			269.55	0.42	160545	250		27116	
51	1115-0405-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111	м2 окрашиваемой поверхности	595.61	177.97	0.33	105999	199	21473	67544	187427
		НР - 80%; СП - 8%			141.58	0.17	84327	103		13883	
52	1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=2	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	745.66	603.79	5.06	450224	3773	171499	221522	725485
		НР - 80%; СП - 8%			368.74	2.62	274952	1950		53740	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	1115-0403-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	56.09	429.62	1.67	24097	94	10132	11135	38052
		НР - 80%; СП - 8%			247.30	0.86	13871	48		2819	
54	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	212.58	3706.42	35.83	787910	7617	433610	280498	1153881
		НР - 80%; СП - 8%			1630.84	18.53	346683	3939		85473	
		Примечание лист 1.4 п.2									
55	1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	55.23	3636.66	47.17	200853	2605	58952	112565	338491
		НР - 80%; СП - 8%			2522.11	25.52	139296	1410		25073	
		Примечание лист 1.4 п.7									
56	1120-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 2,5 м2. Установка	решетка	5	3845.58	157.87	19228	789	3569	14833	36786
		НР - 98%; СП - 8%			2973.94	53.29	14870	266		2725	
57	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	10	1686.76	52.47	16868	525	1333	14862	34268
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	15010	155		2538	
58	2305-0301-1201 РСНБ РК 2015 прим	Решетки радиаторные	м2	12.3	3518.00	--	43271	--	43271	--	46733
		СП - 8%			--	--	--	--		3462	
		Примечание лист 1.4 п.10									
59	1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	61.19	2653.29	14.86	162355	909	78571	74924	256261
		НР - 90%; СП - 8%			1354.39	6.11	82875	374		18982	
60	1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	61.19	1287.84	7.51	78803	459	24217	43432	132013
		НР - 80%; СП - 8%			884.57	2.66	54127	163		9779	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				16676478	301917	7647520	7155390	25738419
							8727043	199971	--	1906548	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				16597111				
	Материалы		Тенге				4780395				
	Всего заработная плата		Тенге					8896713			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2818950				
		Накладные расходы	Тенге				7125695				
		Сметная прибыль	Тенге				1897825				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				25620631				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6298
		Сметная заработная плата	Тенге					8896713			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				79367				
	Материалы		Тенге				4902				
	Всего заработная плата		Тенге					30301			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				43271				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сдача и испытание		Тенге				1485				
		Накладные расходы	Тенге				29695				
		Сметная прибыль	Тенге				8725				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				117787				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					30301			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				25738418				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6321
		Сметная заработная плата	Тенге					8927014			
		РАЗДЕЛ 5.=Полы=									
		по ТИПУ ТД 650 - 1 этаж									
61	1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	**Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	828.03	1161.86	30.40	962055	25175	528123	396479	1467217
		НР - 94%; СП - 8%			493.65	15.74	408757	13029		108683	
62	1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=4	**Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105 /до толщ. 40 мм/**	м2 стяжки	828.03	676.91	20.54	560505	17004	527514	23128	630324
		НР - 94%; СП - 8%			19.31	10.41	15987	8618		46691	
63	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	828.03	871.40	30.35	721544	25133	378934	310676	1114797
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	317477	13029		82578	
64	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 /до толщ. 30 мм/**	м2 стяжки	828.03	248.19	10.27	205513	8502	189163	11427	234295
		НР - 94%; СП - 8%			9.48	5.20	7848	4309		17355	
65	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"**	м2 покрытия	828.03	3637.26	22.40	3011760	18544	2620922	359091	3640519
		НР - 94%; СП - 8%			449.61	11.74	372294	9718		269668	
		по ТИПУ ТД 340 - 1 этаж									
66	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	37.37	4325.00	77.61	161625	2900	107704	49293	227792
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	51021	1419		16873	
		по ТИПУ ТД 446 - 1 этаж									
67	1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	**Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	2.27	1161.86	30.40	2637	69	1447	1087	4022
		НР - 94%; СП - 8%			493.65	15.74	1121	36		298	
68	1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=2	**Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105 /до толщ. 30 мм/**	м2 стяжки	2.27	338.46	10.27	768	23	723	32	864
		НР - 94%; СП - 8%			9.65	5.20	22	12		64	
69	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	2.27	4470.58	77.61	10148	176	6873	2994	14194
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	3099	86		1051	
		по ТИПУ ТД 452 - 1 этаж									
70	1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	**Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	53.71	1161.86	30.40	62403	1633	34256	25718	95171
		НР - 94%; СП - 8%			493.65	15.74	26514	845		7050	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105 /до толщ. 30 мм/	м2 стяжки	53.71	338.46	10.27	18179	551	17110	750	20443
		НР - 94%; СП - 8%			9.65	5.20	518	279		1514	
72	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	53.71	723.86	43.82	38878	2354	13840	21622	65340
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	22684	319		4840	
73	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	53.71	4470.58	77.61	240115	4169	162617	70846	335838
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	73329	2039		24877	
		по ТИПУ ТД 650 - 2 этаж									
74	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	766.95	871.40	30.35	668319	23279	350982	287758	1032564
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	294058	12068		76486	
75	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 /до толщ. 30 мм/	м2 стяжки	766.95	248.19	10.27	190353	7875	175209	10584	217012
		НР - 94%; СП - 8%			9.48	5.20	7269	3991		16075	
76	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	766.95	3637.26	22.40	2789596	17176	2427589	332603	3371974
		НР - 94%; СП - 8%			449.61	11.74	344831	9001		249776	
		по ТИПУ ТД 340 - 2 этаж									
77	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	34.33	4325.00	77.61	148477	2664	98943	45283	209261
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	46870	1303		15501	
		по ТИПУ ТД 346 - 2 этаж									
78	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	51.06	871.40	30.35	44494	1550	23367	19158	68743
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	19577	803		5092	
79	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 /до толщ. 30 мм/	м2 стяжки	51.06	248.19	10.27	12673	524	11665	705	14448
		НР - 94%; СП - 8%			9.48	5.20	484	266		1070	
80	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	51.06	723.86	43.82	36960	2238	13158	20555	62117
		НР - 94%; СП - 8%			422.33	5.93	21564	303		4601	
81	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	51.06	4470.58	77.61	228268	3963	154594	67351	319268
		НР - 94%; СП - 8%			1365.28	37.97	69711	1939		23649	
		Плинтус 1 этаж									
82	1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2	м плинтусов	110.64	356.01	0.86	39389	95	24285	14155	57828
		НР - 94%; СП - 8%			135.66	0.44	15009	49		4284	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	346.56	953.78	1.73	330543	598	210698	112382	478358
		НР - 94%; СП - 8%			344.09	0.89	119247	308		35434	
		Плинтус 2 этаж									
84	1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2	м плинтусов	324.38	356.01	0.86	115484	280	71199	41500	169543
		НР - 94%; СП - 8%			135.66	0.44	44005	144		12559	
85	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	148.12	953.78	1.73	141274	256	90052	48032	204451
		НР - 94%; СП - 8%			344.09	0.89	50966	132		15144	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**10741960**	**166731**	**8240967**	**2273209**	**14056383**
							2334262	**84046**	**--**	**1041213**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**10741960**				
	Материалы		Тенге				**8240967**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2418308**			
		Накладные расходы	Тенге				**2273209**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1041214**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**14056383**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2059**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2418308**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**14056383**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2059**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2418308**			
		РАЗДЕЛ 6.=Наружная отделка=									
86	1115-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")	м2 поверхности облицовки	155.48	4195.54	32.87	652323	5111	79065	456585	1197620
		НР - 80%; СП - 8%			3654.15	16.62	568147	2584		88713	
87	2103-0302-0601 РСНБ РК 2015	Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93	м2	155.48	1940.00	--	301631	--	301631	--	325762
		СП - 8%			--	--	--	--		24130	
88	1115-0213-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	240.35	4045.04	24.56	972225	5904	315286	522211	1613991
		НР - 80%; СП - 8%			2708.70	7.19	651035	1728		119555	
89	2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	32.88	25967.00	--	853795	--	853795	--	922099
		СП - 8%			--	--	--	--		68304	
90	1115-0402-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая	м2 окрашиваемой поверхности	240.35	602.83	3.20	144891	768	112831	25346	183856
		НР - 80%; СП - 8%			130.19	1.63	31292	391		13619	
91	1115-0109-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Карнизы. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов	м2 поверхности облицовки	101.8	2948.27	8.89	300134	905	151119	118634	452270
		НР - 80%; СП - 8%			1454.91	1.80	148110	183		33501	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	2203-0101-0401 РСНБ РК 2015	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	101.8	1345.00	--	136921	--	136921	--	147875
		СП - 8%			--	--	--	--		10954	
93	1108-0701-0102 РСНБ РК 2015	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка	м2 вертикальной проекции	240.35	832.70	2.01	200140	484	67607	123038	349032
		НР - 93%; СП - 8%			549.41	1.04	132049	249		25854	
94	1115-0108-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	м2	10.5	799.35	2.81	8393	30	3651	3779	13146
		НР - 80%; СП - 8%			448.74	1.14	4712	12		974	
95	2203-0102-0101 РСНБ РК 2015	Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001	м2	10.5	14971.00	--	157196	--	157196	--	169771
		СП - 8%			--	--	--	--		12576	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				3727649	13201	2179102	1249593	5375422
							1535345	5147	--	398180	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3727649				
	Материалы		Тенге				729560				
	Всего заработная плата		Тенге					1540492			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1147911				
	Местные материалы		Тенге				301631				
		Накладные расходы	Тенге				1249593				
		Сметная прибыль	Тенге				398179				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5375421				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1079
		Сметная заработная плата	Тенге					1540492			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				5375421				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1079
		Сметная заработная плата	Тенге					1540492			
		РАЗДЕЛ 7.=Ограждение лестниц=(лист 16)									
96	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0.06199	78082.23	26448.92	4840	1640	633	2170	7571
		НР - 69%; СП - 8%			41413.70	9316.81	2567	578		561	
97	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0.06199	581974.00	--	36077	--	36077	--	38963
		СП - 8%			--	--	--	--		2886	
98	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	3.34746	36.98	1.73	124	6	21	68	207
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	97	1		15	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				41041	1645	36731	2238	46741
							2664	579	--	3462	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				124				
	Материалы		Тенге				21				
	Всего заработная плата		Тенге					98			
		Накладные расходы	Тенге				68				
		Сметная прибыль	Тенге				15				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				207				
		Сметная заработная плата	Тенге					98			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				40917				
	Материалы		Тенге				634				
	Всего заработная плата		Тенге					3145			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				36077				
		Накладные расходы	Тенге				2170				
		Сметная прибыль	Тенге				3447				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				46534				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3145			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				46740				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3243			
		РАЗДЕЛ 8.=Элементы перегородок сан.узла=(лист 17)									
		санузел №1									
99	**1110-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Перегородки из панелей площадью до 5 м2. Сборка**	**м2 перегородок (без вычета проемов)**	**22.8768**	**1229.53**	**473.74**	**28128**	**10838**	**--**	**19548**	**51489**
		НР - 90%; СП - 8%			**755.79**	**193.63**	**17290**	**4430**		**3814**	
100	**2109-0202-0308 РСНБ РК 2015**	**Панели из ПВХ профилей глухие, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2002**	**м2**	**22.8768**	**20297.00**	**--**	**464330**	**--**	**464330**	**--**	**501477**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**37146**	
101	**1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	**т**	**0.04028**	**925645.56**	**1384.56**	**37285**	**56**	**26374**	**9901**	**50961**
		НР - 91%; СП - 8%			**269478.00**	**628.05**	**10855**	**25**		**3775**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**529743**	**10893**	**490704**	**29449**	**603927**
							28145	**4455**	**--**	**44735**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				529743				
	Материалы		Тенге				26375				
	Всего заработная плата		Тенге					32599			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				464330				
		Накладные расходы	Тенге				29448				
		Сметная прибыль	Тенге				44735				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				603927				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					32599			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				603927				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					32599			
		РАЗДЕЛ 9.Усилеие стен									
		Первый этаж									
				СТ1							
102	**1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж**	**т конструкций**	**3.0906**	**26762.30**	**12886.52**	**82712**	**39827**	**18606**	**25058**	**116391**
		НР - 69%; СП - 8%			**7855.68**	**3894.92**	**24279**	**12038**		**8622**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	2.9631	439765.00	--	1303068	--	1303068	--	1407313
		СП - 8%			--	--	--	--		104245	
104	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.11016	276660.00	--	30477	--	30477	--	32915
		СП - 8%			--	--	--	--		2438	
105	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01632	243102.00	--	3967	--	3967	--	4285
		СП - 8%			--	--	--	--		317	
				СТ2							
106	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	1.333211	26762.30	12886.52	35680	17180	8027	10810	50209
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	10473	5193		3719	
107	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	1.2782	439765.00	--	562108	--	562108	--	607076
		СП - 8%			--	--	--	--		44969	
108	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.04752	276660.00	--	13147	--	13147	--	14199
		СП - 8%			--	--	--	--		1052	
109	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00704	243102.00	--	1711	--	1711	--	1848
		СП - 8%			--	--	--	--		137	
				СТ3							
110	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.40023	26762.30	12886.52	10711	5158	2409	3245	15073
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	3144	1559		1116	
111	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.3858	439765.00	--	169661	--	169661	--	183234
		СП - 8%			--	--	--	--		13573	
112	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.01296	276660.00	--	3586	--	3586	--	3872
		СП - 8%			--	--	--	--		287	
				СТ4							
113	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.93387	26762.30	12886.52	24993	12034	5623	7572	35169
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	7336	3637		2605	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.9002	439765.00	--	395876	--	395876	--	427547
		СП - 8%			--	--	--	--		31670	
115	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.03024	276660.00	--	8366	--	8366	--	9035
		СП - 8%			--	--	--	--		669	
		ПМ1									
116	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.02228	97489.38	22208.04	2172	495	56	1218	3661
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	1621	143		271	
117	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0191	439765.00	--	8400	--	8400	--	9071
		СП - 8%			--	--	--	--		672	
118	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00318	276682.00	--	880	--	880	--	950
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
		ПМ2									
119	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.19504	97489.38	22208.04	19014	4331	490	10660	32048
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	14193	1255		2374	
120	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.336	439765.00	--	147761	--	147761	--	159582
		СП - 8%			--	--	--	--		11821	
121	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.02544	276682.00	--	7039	--	7039	--	7602
		СП - 8%			--	--	--	--		563	
		ПМ3									
122	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.03468	97489.38	22208.04	3381	770	87	1895	5698
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	2524	223		422	
123	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0315	439765.00	--	13853	--	13853	--	14961
		СП - 8%			--	--	--	--		1108	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00318	276682.00	--	880	--	880	--	950
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
		Второй этаж									
				СТ1							
125	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	3.5148	26762.30	12886.52	94064	45294	21159	28498	132367
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	27611	13690		9805	
126	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	3.3698	439765.00	--	1481920	--	1481920	--	1600474
		СП - 8%			--	--	--	--		118554	
127	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.12528	276660.00	--	34660	--	34660	--	37433
		СП - 8%			--	--	--	--		2773	
128	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01856	243102.00	--	4512	--	4512	--	4873
		СП - 8%			--	--	--	--		361	
				СТ2							
129	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	2.181618	26762.30	12886.52	58385	28113	13134	17688	82159
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	17138	8497		6086	
130	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	2.0916	439765.00	--	919812	--	919812	--	993397
		СП - 8%			--	--	--	--		73585	
131	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.07776	276660.00	--	21513	--	21513	--	23234
		СП - 8%			--	--	--	--		1721	
132	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.01152	243102.00	--	2801	--	2801	--	3025
		СП - 8%			--	--	--	--		224	
				СТ3							
133	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.40023	26762.30	12886.52	10711	5158	2409	3245	15073
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	3144	1559		1116	
134	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.3858	439765.00	--	169661	--	169661	--	183234
		СП - 8%			--	--	--	--		13573	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.01296	276660.00	--	3586	--	3586	--	3872
		СП - 8%			--	--	--	--		287	
				СТ4							
136	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.93387	26762.30	12886.52	24993	12034	5623	7572	35169
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	7336	3637		2605	
137	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.9002	439765.00	--	395876	--	395876	--	427547
		СП - 8%			--	--	--	--		31670	
138	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.03024	276660.00	--	8366	--	8366	--	9035
		СП - 8%			--	--	--	--		669	
		ПМ1									
139	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.04456	97489.38	22208.04	4344	990	111	2435	7322
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	3243	287		542	
140	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0382	439765.00	--	16799	--	16799	--	18143
		СП - 8%			--	--	--	--		1344	
141	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.00636	276682.00	--	1760	--	1760	--	1900
		СП - 8%			--	--	--	--		141	
		ПМ2									
142	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.19504	97489.38	22208.04	19014	4331	490	10660	32048
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	14193	1255		2374	
143	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.336	439765.00	--	147761	--	147761	--	159582
		СП - 8%			--	--	--	--		11821	
144	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.02544	276682.00	--	7039	--	7039	--	7602
		СП - 8%			--	--	--	--		563	
		ПМ3									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	**1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0.03468**	**97489.38**	**22208.04**	**3381**	**770**	**87**	**1895**	**5698**
		НР - 69%; СП - 8%			**72772.00**	**6435.87**	**2524**	**223**		**422**	
146	**2105-0204-0803 РСНБ РК 2015**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	**т**	**0.0315**	**439765.00**	**--**	**13853**	**--**	**13853**	**--**	**14961**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1108**	
147	**2105-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0.00318**	**276682.00**	**--**	**880**	**--**	**880**	**--**	**950**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**70**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**6295132**	**176486**	**5979890**	**132451**	**6941787**
							138760	**53197**	**--**	**514204**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5901578**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5901578**				
		Сметная прибыль	Тенге				**472126**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6373704**				
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**393554**				
	Материалы		Тенге				**78308**				
	Всего заработная плата		Тенге					**191957**			
		Накладные расходы	Тенге				**132450**				
		Сметная прибыль	Тенге				**42080**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**568085**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**135**
		Сметная заработная плата	Тенге					**191957**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**6941789**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**135**
		Сметная заработная плата	Тенге					**191957**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**66626386**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**14115453**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**777186**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**401346**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**34892867**		
		- Накладные расходы	Тенге							**11905598**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**4935284**	

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-7

(локальная смета)

на Архитектурные решения выше отм.0.000 Блок В

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-АР2

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	10301.7426	1370.20	14115453.24
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	295.9237	1356.25	(401345,9)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**14115453**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1.4654	4692.00	6875.63
2	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1.7361	234.00	406.24
3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	388.4729	14.00	5438.62
4	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0.0533	24.00	1.28
5	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	56.1080	11.00	617.19
6	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	11.2538	6135.00	69042.17
7	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	6.8885	5204.00	35847.96
8	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	2.6158	4625.00	12097.85
9	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	13.8384	6278.00	86877.26
10	3105-0402-0302 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	13.1952	59.00	778.52

1	2	3	4	5	6	7
11	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	92.8343	1379.00	128018.43
12	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш.-ч	1.5716	26.00	40.86
13	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0.0504	9340.00	470.77
14	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.3128	26.00	8.13
15	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0.1177	25.00	2.94
16	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0180	26.00	0.47
17	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4.5784	735.00	3365.16
18	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	110.7167	2290.00	253541.33
19	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.4675	152.00	375.06
20	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	59.3734	16.00	949.97
21	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0.0242	139.00	3.36
22	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	56.2605	2876.00	161805.07
23	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0218	149.00	3.24
24	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	29.5186	27.00	797.00
25	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	0.1530	214.00	32.74
26	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	3.1257	38.00	118.78
27	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	105.8611	17.00	1799.64
28	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	56.6530	133.00	7534.84
29	3104-0202-0202 РСНБ РК 2015	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	16.7764	20.00	335.53
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**777186**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**401346**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0.0002	5790.00	1.30

1	2	3	4	5	6	7
2	2102-0201-0104 РСНБ РК 2015	Бетон легкий на пористых заполнителях D1800, класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	35.4966	31229.00	1108523.70
3	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.7975	20293.00	16183.42
4	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	54.5500	22397.00	1221756.66
5	2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	3.1096	24839.00	77239.35
6	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	3.8572	24670.00	95156.38
7	2102-0402-0302 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	47.3463	24249.00	1148099.94
8	2105-0307-1013 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	0.4013	70.00	28.09
9	2105-0308-0375 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	348.8616	861.00	300369.84
10	2105-0310-1108 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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0.2501	4800.00	1200.69
11	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0.0403	654783.00	26374.66
12	2106-0407-0501 РСНБ РК 2015	Детали крепления стальные	кг	0.6595	0.00	-
13	2106-0510-5501 РСНБ РК 2015	Стальные детали лесов	т	0.0841	474732.00	39935.64
14	2106-0801-0102 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	0.0641	473461.00	30353.30
15	2106-0902-0201 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий потолочный ПНП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 27 мм х 28 мм	м	41.5970	94.00	3910.11
16	2106-0902-0301 РСНБ РК 2015	Профиль потолочный ПП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм	м	175.2114	141.00	24704.81
17	2106-0903-0301 РСНБ РК 2015	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	39.7735	24.00	954.56
18	2106-0904-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	190.3582	68.00	12944.36
19	2106-0904-0201 РСНБ РК 2015	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	9.7904	24.00	234.97
20	2106-1001-0401 РСНБ РК 2015	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	223.9600	266.00	59573.36
21	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0138	69413.00	956.37

1	2	3	4	5	6	7
22	2107-0201-0304 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0063	25110.00	158.59
23	2107-0204-0202 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0803	31325.00	2514.77
24	2109-0201-0603 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99	м2	223.0282	20337.00	4535724.50
25	2109-0205-0104 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99	м	133.4000	1387.00	185025.80
26	2109-0304-9901 РСНБ РК 2015	Конструкции витражей из герметичных стеклопакетов в алюминиевой или пластиковой обвязке	м2	115.6930	0.00	-
27	2109-9999-9902 РСНБ РК 2015	Блоки оконные	м2	223.0282	0.00	-
28	2109-9999-9903 РСНБ РК 2015	Блоки дверные	м2	80.2800	0.00	-
29	2110-0501-1302 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	22.4035	575.00	12882.03
30	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	797.4900	485.00	386782.65
31	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	255.2734	1630.00	416095.61
32	2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150	м3	32.8800	25967.00	853794.96
33	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0.0420	23663.00	993.67
34	2113-0101-0803 РСНБ РК 2015	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ССПЦ400-Д20 ГОСТ 22266-2013	т	0.0622	28225.00	1755.37
35	2113-0104-0804 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0.1844	102233.00	18851.27
36	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0579	499572.00	28911.67
37	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	5.5996	314.00	1758.27
38	2113-0207-0403 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	9.1479	0.00	-
39	2113-0207-1006 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	40.1712	7.00	281.20
40	2113-0207-1020 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	234.1764	34.00	7962.00
41	2113-0207-9901 РСНБ РК 2015	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	509.0000	26.00	13234.00
42	2113-0208-0202 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	5.2936	7349.00	38902.67

1	2	3	4	5	6	7
43	2113-0208-0403 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм х 16 мм	1000 шт.	1.2318	2144.00	2640.94
44	2113-0208-0503 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	1.4196	1527.00	2167.74
45	2113-0211-0701 РСНБ РК 2015	Крепитель кассеты (икля)	шт.	27.3000	60.00	1638.00
46	2113-0211-0802 РСНБ РК 2015	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	264.6800	73.00	19321.64
47	2113-0401-0332 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый марки А-6К-30 ГОСТ 12871-2013	т	0.0084	228690.00	1916.79
48	2113-0503-0101 РСНБ РК 2015	Сетка стеклянная строительная СС-1	м2	276.4025	381.00	105309.35
49	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	25.6539	374.00	9594.56
50	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	7.7600	164.00	1272.65
51	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	34.1128	302.00	10302.05
52	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	17.6126	90.00	1585.14
53	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0013	1863709.00	2493.03
54	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	38.7624	575.00	22288.38
55	2113-0806-0801 РСНБ РК 2015	Плиты акустические (тип, марка по проекту)	м2	571.1000	0.00	-
56	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	14.5140	170.00	2467.39
57	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0053	211228.00	1129.42
58	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0022	206127.00	453.48
59	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.0002	219552.00	54.44
60	2113-0816-1501 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0.1310	21265.00	2784.92
61	2113-0816-2808 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм	шт.	1538.2400	18.00	27688.32
62	2113-0816-3417 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	533.6000	10.00	5336.00
63	2113-0816-3524 РСНБ РК 2015	Салазка	шт.	14.7000	137.00	2013.90
64	2203-0201-0105 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	63.0257	514.00	32395.21

1	2	3	4	5	6	7
65	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0041	462200.00	1916.64
66	2204-0101-0902 РСНБ РК 2015	Грунтовка химостойкая, ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0361	1159709.00	41810.41
67	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.0597	56923.00	3399.38
68	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0241	447361.00	10773.28
69	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0080	412813.00	3313.25
70	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	5.7773	637.00	3680.12
71	2204-0705-0402 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0.0003	0.00	-
72	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	2.2064	211535.00	466738.00
73	2205-0101-0302 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	16132.0736	82.00	1322830.04
74	2205-0107-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	228.0910	78.00	17791.10
75	2205-0108-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	22.4567	78.00	1751.62
76	2206-0101-9901 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	1626.8796	2865.00	4661010.05
77	2106-0405-9901 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные	т	13.3767	0.00	-
78	2107-0510-0201 РСНБ РК 2015	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0.0216	31415.00	679.55
79	2107-0510-0501 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	5.4694	3154.00	17250.63
80	2113-0211-0612 РСНБ РК 2015	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	79.7245	1.00	79.72
81	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5.0089	172.00	861.53
82	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	102.4211	21.00	2150.84
83	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	40.8566	50.00	2042.83
84	2113-0809-1304 РСНБ РК 2015	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	42.8514	32.00	1371.24
85	2113-0809-1305 РСНБ РК 2015	Лента армирующая бумажная	м	80.6974	10.00	806.97

1	2	3	4	5	6	7
86	2203-0102-0101 РСНБ РК 2015	Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м ГОСТ 22233-2001	м2	10.5000	14971.00	157195.50
87	2204-0201-1301 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	141.8065	425.00	60267.76
88	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	212.3899	88.00	18690.31
89	2205-0102-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	1973.4830	43.00	84859.77
90	2205-0102-0105 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - клей для системы скрепленной теплоизоляции СТ РК 1168-2006	кг	2547.7100	67.00	170696.57
91	2206-0401-9901 РСНБ РК 2015	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	439.3702	188.00	82601.60
92	2701-0101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты настила	м2	8.1719	3303.00	26991.79
93	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	84.0000	463.00	38892.00
94	2109-0404-0305 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7 ГОСТ 5089-2011	шт.	40.0000	5720.00	228800.00
95	2109-0404-1006 РСНБ РК 2015	Ручки на планке ГОСТ 5087-80	пара	40.0000	3495.00	139800.00
96	2203-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт" t 14 мм в комплекте	м2	571.1000	4936.00	2818949.60
97	2204-0802-0303 РСНБ РК 2015	Краска на основе водной акриловой дисперсии матовая протирающаяся для внутренних работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	397.7720	240.00	95465.28
98	2109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м2	91.0200	24589.00	2238090.78
99	2105-0308-0360 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	107.5642	0.00	-
100	2204-0301-9902 РСНБ РК 2015	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	2.8045	0.00	-
101	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	14.9760	425.00	6364.81
102	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0668	276682.00	18476.82
103	2105-0201-0702 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.4471	276660.00	123700.22
104	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0011	438197.00	500.09
105	2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	13.0670	439765.00	5746409.26

1	2	3	4	5	6	7
106	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0620	243102.00	15069.89
107	2109-0304-0201 РСНБ РК 2015	Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом	м2	18.9000	55035.00	1040161.50
108	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1206.2520	189.00	227981.63
109	2302-1101-1401 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	7.4110	1607.00	11909.54
110	2305-0301-1100 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные	шт.	15.0000	0.00	-
111	2203-0101-0401 РСНБ РК 2015	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	101.8000	1345.00	136921.00
112	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	11.2609	326.00	3671.04
113	2203-0101-9901 РСНБ РК 2015	Металлосайдинг	м2	111.9800	0.00	-
114	2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	14.3542	44253.00	635216.41
115	2202-0101-0133 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	495.8500	1784.00	884596.40
116	2206-0301-0657 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	305.9848	2302.00	704377.01
117	2103-0302-0601 РСНБ РК 2015	Плитки бетонные сплитерные, толщиной 50 мм, серые СТ РК 958-93	м2	155.4800	1940.00	301631.20
118	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0.0620	581974.00	36076.57
119	2109-0304-0105 РСНБ РК 2015	Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 25116-82	м2	5.7730	34038.00	196501.37
120	2109-0404-0105 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг	шт.	6.0000	8596.00	51576.00
121	2109-0404-0303 РСНБ РК 2015	Замок безопасности	шт.	54.0000	3580.00	193320.00
122	2305-0301-1201 РСНБ РК 2015	Решетки радиаторные	м2	12.3000	3518.00	43271.40
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**34028274**
		КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ				
1	2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	м2	20.1600	5645.00	113803.20
2	2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	м2	52.9200	4461.00	236076.12

1	2	3	4	5	6	7
3	2109-0102-0115 РСНБ РК 2015	Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П внутренние	м2	7.2000	6997.00	50378.40
4	2109-0202-0308 РСНБ РК 2015	Панели из ПВХ профилей глухие, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2002	м2	22.8768	20297.00	464330.41
		ИТОГО КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	**тенге**			**864588**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**49785502**
		Накладные расходы	**тенге**			**11905598**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**61691100**
		Сметная прибыль	**тенге**			**4935288**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**66626388**

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120070

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120070'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-8'Лифтовое оборудование'ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-АР2''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Ц13-030501-0111'1''Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования'лифт*
4	Ц13-030501-0112(ВП)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) К=10'1''Вычитается позиция: 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'остановка*
5	Ц13-030501-0113(ВП)(Н5.35)(Н52.35)(Н53.35) К=35'1''Вычитается позиция: 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 указанных в характеристике лифта'м*
6	51-100101-1801'1''Лифт пассажирский энергосберегающий, грузоподъемность 630 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-95'комплект*
7	К'''Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-8
(Локальный сметный расчет)

на Лифтовое оборудование
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-АР2

Сметная стоимость	7561,263	тыс.тенге
Сметная заработная плата	184,34	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,129	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	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	1		1014641.47	20243.61	1014641	20244	67317	568027	1709281
		НР - 61%; СП - 8%				927079.78	4111.28	927080	4111		126613	
2	1303-0501-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=10	**Вычитается позиция: 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**	остановка	1		-496821.89	-3361.26	-496822	-3361	-56043	-267169	-825111
		НР - 61%; СП - 8%				-437417.52	-565.14	-437418	-565		-61119	
3	1303-0501-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=35	**Вычитается позиция: 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 указанных в характеристике лифта**	м	1		-366887.44	-2668.20	-366887	-2668	-55736	-188410	-599721
		НР - 61%; СП - 8%				-308483.34	-385.11	-308483	-385		-44424	
4	5110-0101-1801 РСНБ РК 2015	**Лифт пассажирский энергосберегающий, грузоподъемность 630 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-95**	комплект	1		7276813.00	--	7276813	--		--	7276813
						--	--	--	--	7276813	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									7561262
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					181179				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**14214**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**3161**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**-44462**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**7276813**		
		- Накладные расходы	Тенге							**112448**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**21070**	

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-8

(локальная смета)

на Лифтовое оборудование

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-АР2

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	126.4333	1433.00	181178.92
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	2.0832	1517.39	(3161,03)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**181179**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0101-0103 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	1.9382	6462.00	12524.65
2	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4.2050	56.00	235.48
3	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0.0744	9340.00	694.90
4	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	-0.6141	25.00	-15.35
5	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	5.5599	87.00	483.71
6	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1.4282	152.00	217.09
7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0706	2876.00	203.05
8	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	-7.6098	17.00	-129.37
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**14214**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**3161**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				

1	2	3	4	5	6	7
1	2105-0307-0802 РСНБ РК 2015	Проволока стальная углеродистая пружинная диаметром 0,6 мм ГОСТ 9389-75	кг	-0.5072	811.00	-411.34
2	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	-0.4675	652.00	-304.81
3	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	-0.0088	211228.00	-1858.81
4	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	-0.0052	462200.00	-2403.44
5	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	-0.1427	276682.00	-39482.52
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**-44460.92**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА				
1	5110-0101-1801 РСНБ РК 2015	Лифт пассажирский энергосберегающий, грузоподъемность 630 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная ГОСТ 22011-95	комплект	1.0000	7276813.00	7276813.00
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**7276813**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**7427745**
		Накладные расходы	**тенге**			**112447**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**7540192**
		Сметная прибыль	**тенге**			**21070**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**7561262**

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120080

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120080'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-9'Водопровод и канализация Блок А'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015-ВК.С''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Р=ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ В1=*
4	Е11-160501-0203(РС250404)'44''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
5	С123-010601-0104'44.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
6	Е11-160501-0202(РС250404)'161''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
7	С123-010601-0103'161.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
8	Е11-160501-0201(РС250404)'127''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
9	С123-010601-0102'127.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
10	Е11-160301-0207'10''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
11	Е11-160301-0204'12''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
12	Е11-160301-0203'72''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
13	Е11-160301-0202'50''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
14	Е11-160301-0201'40''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
15	Е11-161101-0101'44+161+127+12+72+50+40''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
16	Е11-161101-0101'10''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
17	С123-040905-1003'9''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005'шт.*
18	С123-040905-1002'72''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
19	С123-040905-1001'82''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
20	Е11-160501-0212(РС187512)'30.0,5''Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж'м подводок*
21	С123-021104-1501'30.0,5''Подводки гибкие к водоразборной арматуре'м*
22	С123-021104-0405'44''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
23	П2Кран поливочный внутренний*
24	Н43=2*
25	R-187935'Т''Головки для присоединения рукавов поливочных, d 15 мм'шт.*
26	R-187944'Т''Рукава поливочные, d 15 мм'м*
27	Е11-160701-0102(РС187944=10)(РС252433РС252431)прим.'1''Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка /Д-15мм/'кран*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	С123-040702-0201'1''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15'шт.*
29	П2Кран поливочный наружный*
30	Н43=2*
31	R-187935'Т''Головки для присоединения рукавов поливочных, d 15 мм'шт.*
32	R-187944'Т''Рукава поливочные, d 15 мм'м*
33	Е11-160701-0102(РС187944=35)(РС252433РС252431) прим.'2''Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка /Д-15/'кран*
34	Н43=1*
35	П2Кран пожарный*
36	Е11-160701-0101(РС187939=20)'6''Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка'кран*
37	Е11-161401-0101(РС279942)'6''Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
38	С123-080307-0101'6''Шкаф пожарный ШП-01'шт.*
39	С123-080305-0106'6''Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005'шт.*
40	Е11-160301-0206'65''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
41	Е11-160601-0102'3''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
42	С123-040102-2001'3''Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002'шт.*
43	С123-041012-0102'1''Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 27036-86'шт.*
44	Е11-130301-0406'5,54''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
45	Е11-150403-1004'5,54''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
46	П9Кран писсуарный будет учтен в локальной смете на бытовую канализацию К1 в комплекте с писсуаром.*
47	П9Изоляционные работы*
48	Е11-260101-1701(РС140805)'34+10+12+72+50+40''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
49	С121-110403-0217'34.1,1''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 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77'м*
50	С121-110403-0220'10.1,1''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 9 мм, диаметром 70 мм ГОСТ 16381-77'м*
51	С121-110403-0212'12.1,1''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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
52	С121-110403-0209'72.1,1''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 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77'м*
53	С121-110403-0207'50.1,1''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 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
54	С121-110403-0205'40.1,1''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 9 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77'м*
55	Р=ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ Т3,Т4=*
56	Е11-160501-0203(РС250404)'71''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
57	С123-010602-0204'71.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
58	Е11-160501-0202(РС250404)'219''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
59	С123-010602-0203'219.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
60	Е11-160501-0201(РС250404)'98''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
61	С123-010602-0202'98.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
62	Е11-160301-0204'21''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
63	Е11-160301-0203'101''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
64	Е11-160301-0202'141''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
65	Е11-160301-0201'17''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
66	Е11-161101-0101'71+219+98+21+101+141+17''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
67	С123-040905-1003'5''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005'шт.*
68	С123-040905-1002'73''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
69	С123-040905-1001'45''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
70	Е11-180701-0210(РС261741)(РС251472РС158850)'4''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
71	С123-041010-2703'4''Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 7, Tmax 120°, типа Giacomini'шт.*
72	Е11-170201-0103(РС286226)'69''Смесители. Установка'шт.*
73	С123-030102-3330'69''Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96'шт.*
74	С123-021104-0405'100''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
75	Е11-160501-0212(РС187512)'1.0,5''Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж'м подводок*
76	С123-021104-1501'1.0,5''Подводки гибкие к водоразборной арматуре'м*
77	П9Изоляционные работы*
78	Е11-260101-1701(РС140805)'71+177+2''Трубопроводы /из полипропилена/. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
79	С121-110403-0310'71.1,1''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 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
80	С121-110403-0308'177.1,1''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 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77'м*
81	С121-110403-0306'2.1,1''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 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77'м*
82	Е11-260101-1701(РС140805)'21+101+141+17''Трубопроводы /стальные/. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
83	С121-110403-0310'(71).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 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
84	С121-110403-0308'(101).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 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77'м*
85	С121-110403-0306'(141).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 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77'м*
86	С121-110403-0304'17.1,1''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 13 мм, диаметром 18 мм ГОСТ 16381-77'м*
87	Р=КАНАЛИЗАЦИЯ К1*
88	Е11-160501-0102(РС249131РС249132)(РС250407)'114''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
89	С123-010506-0209'114.0,998''Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-
90	Е11-160501-0101(РС249131РС249132)(РС250407)'332''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
91	С123-010506-0203'332.0,998''Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014'м*
92	Е11-160201-0202(РС249131РС249132)'166''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*
93	Е11-160201-0201(РС249131РС249132)'84''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*
94	Е11-160201-0203(РС249131РС249132)'2''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*
95	С123-020601-0803'12''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
96	С123-020601-0801'36''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50'шт.*
97	Е11-170101-0106(РС187928)'69''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
98	С123-030102-3203'69''Умывальник керамический шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96'шт.*
99	Е11-170301-0101(РС187928)'30''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
100	С123-030102-0301'30''Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96'комплект*
101	Е11-170101-0108(РС187928)'6''Биде. Установка'комплект*
102	С123-030102-0703'6''Биде напольный керамический, с комплектом арматуры, без перелива ГОСТ 30493-96'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
103	E11-170401-0101(РС187928)'9''Писсуары настенные. Установка'комплект*
104	С123-030102-0801'9''Писсуар настенный керамический без цельноотлитого сифона, с краном ГОСТ 30493-96'шт.*
105	E11-170101-0110(РС187928)'2''Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка'комплект*
106	С123-030102-0201'2''Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 150 мм ГОСТ 18297-96'шт.*
107	E11-260101-0901(РС248665)'22.0,05''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75'м3 изоляции*
108	С121-110203-0204'22.0,05.1,54''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
109	С123-021104-0406'60+240+300+300''Хомутики для крепления труб'100 шт.*
110	E11-060201-0101(РС100467РС100511)'0,15.4''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /Упоры из бетона В12,5/. Устройство'м3*
111	Р=ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К4Н*
112	E11-160401-0202(РС150568РС150566)(РС249131РС249132)'17''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
113	СТТООГрундфос Казахстан(=14)'1'405.446,02'Насос погружной дренажный, модель Unilift AP12.40.04.A1, Q 9 м3/ч, H 6,0 м вод. ст., типа Grundfos'шт.*
114	С123-041001-0406'1''Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91'шт.*
115	С123-040905-1006'1''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005'шт.*
116	E11-150403-1003'3''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
117	С123-021104-0405'7,5''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
118	П2#ПЕРЕЛИВНОЙ БАЧОК Н-0,5м,Д-530х6мм*
119	E11-170701-0101(РС262827)(РС249131РС249132)'1''Баки металлические для воды массой до 0,5 т. Установка'бак*
120	С123-051203-0101 прим.'1''Бачки переливные круглые сварные вместимостью до 0,1 м3'шт.*
121	С123-021199-9910 прим.'13.0,001''Сифон стальной сварной 114х3мм'т*
122	К'''Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-9
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация Блок А
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ВК.С

Сметная стоимость	14592,094	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3063,708	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,044	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.=ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ В1=										
1	**1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**44**		**1851.33**	**19.36**	**81458**	**852**	**378**	**78636**	**172902**
		НР - 98%; СП - 8%				**1823.36**	**0.29**	**80228**	**13**		**12808**	
2	**2301-0601-0104 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**43.56**		**376.00**	**--**	**16379**	**--**	**16379**	**--**	**17689**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1310**	
3	**1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**161**		**1695.09**	**16.38**	**272910**	**2638**	**1230**	**263689**	**579527**
		НР - 98%; СП - 8%				**1671.07**	**0.18**	**269042**	**29**		**42928**	
4	**2301-0601-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**159.39**		**221.00**	**--**	**35225**	**--**	**35225**	**--**	**38043**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2818**	
5	**1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**127**		**1569.41**	**13.65**	**199315**	**1734**	**975**	**192687**	**423363**
		НР - 98%; СП - 8%				**1548.08**	**0.11**	**196606**	**14**		**31360**	
6	**2301-0601-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**125.73**		**142.00**	**--**	**17854**	**--**	**17854**	**--**	**19282**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1428**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	10	4403.83	50.13	44038	501	35850	7745	55926
		НР - 98%; СП - 8%			768.68	21.65	7687	217		4143	
8	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	12	2401.58	21.58	28819	259	22575	5973	37576
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	5985	110		2783	
9	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	72	2140.82	21.58	154139	1554	116674	35840	205177
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	35911	661		15198	
10	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	50	1849.39	21.58	92469	1079	66452	24889	126747
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	24938	459		9389	
11	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	40	1746.06	21.58	69843	863	49030	19911	96934
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	19950	367		7180	
12	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	506	95.25	1.01	48195	509	204	46532	102305
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	47482	--		7578	
13	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	10	95.25	1.01	952	10	4	920	2022
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	938	--		150	
14	2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	9	2060.00	--	18540	--	18540	--	20023
		СП - 8%			--	--	--	--		1483	
15	2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	72	1218.00	--	87696	--	87696	--	94712
		СП - 8%			--	--	--	--		7016	
16	2304-0905-1001 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	82	812.00	--	66584	--	66584	--	71911
		СП - 8%			--	--	--	--		5327	
17	1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	15	383.17	--	5748	--	--	5633	12291
		НР - 98%; СП - 8%			383.17	--	5748	--		910	
18	2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	15	397.00	--	5955	--	5955	--	6431
		СП - 8%			--	--	--	--		476	
19	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	44	537.00	--	23628	--	23628	--	25518
		СП - 8%			--	--	--	--		1890	
		Кран поливочный внутренний									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17прим.	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка /Д-15мм/	кран	2	11199.07	--	22398	--	21510	870	25130
		НР - 98%; СП - 8%			444.00	--	888	--		1861	
21	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15	шт.	2	1149.00	--	2298	--	2298	--	2482
		СП - 8%			--	--	--	--		184	
		Кран поливочный наружный									
22	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим.	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка /Д-15/	кран	4	35499.07	--	141996	--	140220	1740	155236
		НР - 98%; СП - 8%			444.00	--	1776	--		11499	
		Кран пожарный									
23	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	6	25870.41	121.07	155222	726	146504	8093	176381
		НР - 98%; СП - 8%			1332.00	44.40	7992	266		13065	
24	1116-1401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	6	1037.28	16.79	6224	101	--	6039	13243
		НР - 98%; СП - 8%			1020.48	6.51	6123	39		981	
25	2308-0307-0101 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШП-01	шт.	6	10826.00	--	64956	--	64956	--	70152
		СП - 8%			--	--	--	--		5196	
26	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	6	8835.00	--	53010	--	53010	--	57251
		СП - 8%			--	--	--	--		4241	
27	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	65	3265.97	37.78	212288	2456	168177	41868	274488
		НР - 98%; СП - 8%			640.84	16.43	41655	1068		20332	
28	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3	2409.31	110.72	7228	332	894	5969	14253
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	6002	89		1056	
29	2304-0102-2001 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	3	29845.00	--	89535	--	89535	--	96698
		СП - 8%			--	--	--	--		7163	
30	2304-1012-0102 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 27036-86	шт.	1	9504.00	--	9504	--	9504	--	10264
		СП - 8%			--	--	--	--		760	
31	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5.54	97.93	2.43	543	13	255	191	792
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	275	2		59	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	5.54	976.63	1.09	5411	6	710	3759	9903
		НР - 80%; СП - 8%			847.55	0.57	4695	3		734	
Кран писсуарный будет учтен в локальной смете на бытовую канализацию К1 в комплекте с писсуаром.											
Изоляционные работы											
33	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	218	662.44	71.90	144413	15674	57994	59896	220654
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	70745	8066		16345	
34	2111-0403-0217 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 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	37.4	483.00	--	18064	--	18064	--	19509
		СП - 8%			--	--	--	--		1445	
35	2111-0403-0220 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 9 мм, диаметром 70 мм ГОСТ 16381-77	м	11	631.00	--	6941	--	6941	--	7496
		СП - 8%			--	--	--	--		555	
36	2111-0403-0212 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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	13.2	286.00	--	3775	--	3775	--	4077
		СП - 8%			--	--	--	--		302	
37	2111-0403-0209 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 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	79.2	234.00	--	18533	--	18533	--	20015
		СП - 8%			--	--	--	--		1483	
38	2111-0403-0207 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 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	55	181.00	--	9955	--	9955	--	10751
		СП - 8%			--	--	--	--		796	
39	2111-0403-0205 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 9 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77	м	44	165.00	--	7260	--	7260	--	7841

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		581	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**2249299**	**29307**	**1385328**	**810880**	**3304995**
							834665	**11401**	**--**	**244813**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**117966**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**117966**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9437**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**127403**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**214894**				
	Материалы		Тенге				**58957**				
	Всего заработная плата		Тенге					**83786**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**64528**				
		Накладные расходы	Тенге				**63846**				
		Сметная прибыль	Тенге				**22299**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**301039**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**55**
		Сметная заработная плата	Тенге					**83786**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1916439**				
	Материалы		Тенге				**770679**				
	Всего заработная плата		Тенге					**762281**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**373197**				
		Накладные расходы	Тенге				**747035**				
		Сметная прибыль	Тенге				**213078**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2876552**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**511**
		Сметная заработная плата	Тенге					**762281**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**3304995**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**566**
		Сметная заработная плата	Тенге					**846067**			
		РАЗДЕЛ 2.=ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ Т3,Т4=									
40	**1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**71**	**1851.33**	**19.36**	**131444**	**1374**	**611**	**126889**	**279000**
		НР - 98%; СП - 8%			**1823.36**	**0.29**	**129459**	**20**		**20667**	
41	**2301-0602-0204 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**70.29**	**359.00**	**--**	**25234**	**--**	**25234**	**--**	**27253**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2019**	
42	**1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**219**	**1695.09**	**16.38**	**371225**	**3588**	**1673**	**358683**	**788301**
		НР - 98%; СП - 8%			**1671.07**	**0.18**	**365964**	**39**		**58393**	
43	**2301-0602-0203 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**216.81**	**220.00**	**--**	**47698**	**--**	**47698**	**--**	**51514**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3816**	
44	**1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**98**	**1569.41**	**13.65**	**153802**	**1338**	**752**	**148688**	**326689**
		НР - 98%; СП - 8%			**1548.08**	**0.11**	**151712**	**11**		**24199**	
45	**2301-0602-0202 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**97.02**	**150.00**	**--**	**14553**	**--**	**14553**	**--**	**15717**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1164	
46	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	21	2401.58	21.58	50433	453	39506	10453	65757
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	10474	193		4871	
47	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	101	2140.82	21.58	216223	2180	163668	50276	287818
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	50375	927		21320	
48	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	141	1849.39	21.58	260764	3043	187396	70187	357427
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	70325	1294		26476	
49	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	17	1746.06	21.58	29683	367	20837	8462	41197
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	8479	156		3052	
50	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	668	95.25	1.01	63624	671	270	61430	135058
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	62683	--		10004	
51	2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	5	2060.00	--	10300	--	10300	--	11124
		СП - 8%			--	--	--	--		824	
52	2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	73	1218.00	--	88914	--	88914	--	96027
		СП - 8%			--	--	--	--		7113	
53	2304-0905-1001 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	45	812.00	--	36540	--	36540	--	39463
		СП - 8%			--	--	--	--		2923	
54	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	4	2933.24	314.56	11733	1258	1344	9537	22972
		НР - 98%; СП - 8%			2282.64	150.28	9131	601		1702	
55	2304-1010-2703 РСНБ РК 2015	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 7, Tmax 120°, типа Giacomini	шт.	4	2197.00	--	8788	--	8788	--	9491
		СП - 8%			--	--	--	--		703	
56	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Смесители. Установка	шт.	69	1059.60	0.11	73112	8	1620	70054	154620
		НР - 98%; СП - 8%			1036.00	--	71484	--		11453	
57	2303-0102-3330 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	69	2774.00	--	191406	--	191406	--	206718
		СП - 8%			--	--	--	--		15312	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	100	537.00	--	53700	--	53700	--	57996
		СП - 8%			--	--	--	--		4296	
59	1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	0.5	383.17	--	192	--	--	188	410
		НР - 98%; СП - 8%			383.17	--	192	--		30	
60	2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	0.5	397.00	--	199	--	199	--	214
		СП - 8%			--	--	--	--		16	
Изоляционные работы											
61	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы /из полипропилена/. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	250	662.44	71.90	165611	17975	66506	68688	253043
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	81130	9250		18744	
62	2111-0403-0310 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 35 мм ГОСТ 16381-77	м	78.1	370.00	--	28897	--	28897	--	31209
		СП - 8%			--	--	--	--		2312	
63	2111-0403-0308 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 28 мм ГОСТ 16381-77	м	194.7	317.00	--	61720	--	61720	--	66657
		СП - 8%			--	--	--	--		4938	
64	2111-0403-0306 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 22 мм ГОСТ 16381-77	м	2.2	255.00	--	561	--	561	--	606
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
65	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы /стальные/. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	280	662.44	71.90	185484	20132	74487	76931	283408
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	90865	10360		20993	
66	2111-0403-0310 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 35 мм ГОСТ 16381-77	м	78.1	370.00	--	28897	--	28897	--	31209
		СП - 8%			--	--	--	--		2312	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	2111-0403-0308 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 28 мм ГОСТ 16381-77	м	111.1	317.00	--	35219	--	35219	--	38036
		СП - 8%			--	--	--	--		2817	
68	2111-0403-0306 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 22 мм ГОСТ 16381-77	м	155.1	255.00	--	39551	--	39551	--	42715
		СП - 8%			--	--	--	--		3164	
69	2111-0403-0304 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 18 мм ГОСТ 16381-77	м	18.7	253.00	--	4731	--	4731	--	5110
		СП - 8%			--	--	--	--		378	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**2390237**	**52387**	**1235578**	**1060466**	**3726759**
							1102271	**22851**	**--**	**276056**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**550670**				
		Материалы	Тенге				**140993**				
		Всего заработная плата	Тенге					**191605**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**199575**				
		Накладные расходы	Тенге				**145619**				
		Сметная прибыль	Тенге				**55703**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**751992**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**125**
		Сметная заработная плата	Тенге					**191605**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1839567**				
		Материалы	Тенге				**417679**				
		Всего заработная плата	Тенге					**933517**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**477332**				
		Сдача и испытание	Тенге				**303**				
		Накладные расходы	Тенге				**914847**				
		Сметная прибыль	Тенге				**220353**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2974768**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**622**
		Сметная заработная плата	Тенге					**933517**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**3726760**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**747**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1125122**			
		РАЗДЕЛ 3.=КАНАЛИЗАЦИЯ К1									
70	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	114	869.75	3.46	99152	394	572	96352	211144
		НР - 98%; СП - 8%			861.28	1.16	98186	133		15640	
71	2301-0506-0209 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014	м	113.772	1077.00	--	122532	--	122532	--	132335

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		9803	
72	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	332	901.88	1.42	299423	472	751	292401	639169
		НР - 98%; СП - 8%			898.19	0.51	298200	168		47346	
73	2301-0506-0203 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	331.336	254.00	--	84159	--	84159	--	90892
		СП - 8%			--	--	--	--		6733	
74	1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	166	14818.68	50.85	2459901	8440	2262287	188665	2860450
		НР - 98%; СП - 8%			1139.60	20.13	189174	3341		211885	
75	1116-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	84	11049.39	34.28	928148	2880	838244	86404	1095717
		НР - 98%; СП - 8%			1036.00	13.62	87024	1144		81164	
76	1116-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	2	20099.97	85.13	40200	170	37336	2706	46338
		НР - 98%; СП - 8%			1346.80	33.74	2694	67		3432	
77	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	12	553.00	--	6636	--	6636	--	7167
		СП - 8%			--	--	--	--		531	
78	2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	36	212.00	--	7632	--	7632	--	8243
		СП - 8%			--	--	--	--		611	
79	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	69	3167.81	93.26	218579	6435	13010	198442	450383
		НР - 98%; СП - 8%			2886.00	48.67	199134	3358		33362	
80	2303-0102-3203 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	шт.	69	7391.00	--	509979	--	509979	--	550777
		СП - 8%			--	--	--	--		40798	
81	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	30	3926.41	185.66	117792	5570	15119	98023	233081
		НР - 98%; СП - 8%			3236.76	97.37	97103	2921		17265	
82	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	30	13225.00	--	396750	--	396750	--	428490
		СП - 8%			--	--	--	--		31740	
83	1117-0101-0108 РСНБ РК 2015	Биде. Установка	комплект	6	4490.95	124.90	26946	749	1777	24313	55360
		НР - 98%; СП - 8%			4070.00	64.95	24420	390		4101	
84	2303-0102-0703 РСНБ РК 2015	Биде напольный керамический, с комплектом арматуры, без перелива ГОСТ 30493-96	шт.	6	12695.00	--	76170	--	76170	--	82264
		СП - 8%			--	--	--	--		6094	
85	1117-0401-0101 РСНБ РК 2015	Писсуары настенные. Установка	комплект	9	1600.64	66.26	14406	596	1816	12059	28582

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1332.69	34.59	11994	311		2117	
86	2303-0102-0801 РСНБ РК 2015	Писсуар настенный керамический без цельноотлитого сифона, с краном ГОСТ 30493-96	шт.	9	9817.00	--	88353	--	88353	--	95421
		СП - 8%			--	--	--	--		7068	
87	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	2	1956.66	230.98	3913	462	521	3107	7582
		НР - 98%; СП - 8%			1465.20	120.26	2930	241		562	
88	2303-0102-0201 РСНБ РК 2015	Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 150 мм ГОСТ 18297-96	шт.	2	17679.00	--	35358	--	35358	--	38187
		СП - 8%			--	--	--	--		2829	
89	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	1.1	42477.50	1862.06	46725	2048	13388	24572	77001
		НР - 76%; СП - 8%			28444.65	947.20	31289	1042		5704	
90	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	1.694	19888.00	--	33690	--	33690	--	36385
		СП - 8%			--	--	--	--		2695	
91	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	9	4092.00	--	36828	--	36828	--	39774
		СП - 8%			--	--	--	--		2946	
92	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /Упоры из бетона В12,5/. Устройство	м3	0.6	25336.96	1043.45	15202	626	11701	2836	19481
		НР - 91%; СП - 8%			4791.04	402.65	2875	242		1443	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**5668475**	**28843**	**4594609**	**1029880**	**7234223**
							1045022	**13358**	**--**	**535869**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**95618**				
	Материалы		Тенге				**25089**				
	Всего заработная плата		Тенге					**35447**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**33690**				
		Накладные расходы	Тенге				**27407**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9842**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**132867**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**24**
		Сметная заработная плата	Тенге					**35447**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**5572857**				
	Материалы		Тенге				**3171432**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1022932**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1364398**				
		Накладные расходы	Тенге				**1002474**				
		Сметная прибыль	Тенге				**526026**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**7101358**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**683**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1022932**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**7234225**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**707**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1058380**			

РАЗДЕЛ 4.=ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К4Н

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	17	2927.48	41.00	49767	697	34884	14171	69053
		НР - 98%; СП - 8%			834.48	16.13	14186	274		5115	
94	ТООГрундфос Казахстан	Насос погружной дренажный, модель Unilift AP12.40.04.A1, Q 9 м3/ч, H 6,0 м вод. ст., типа Grundfos	шт.	1	180638.10	--	180638	--		--	180638
					--	--	--	--	180638	--	
95	2304-1001-0406 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	шт.	1	4904.00	--	4904	--	4904	--	5296
		СП - 8%			--	--	--	--		392	
96	2304-0905-1006 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	6954.00	--	6954	--	6954	--	7510
		СП - 8%			--	--	--	--		556	
97	1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	3	613.21	1.09	1840	3	385	1163	3243
		НР - 80%; СП - 8%			484.13	0.57	1452	2		240	
98	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	7.5	537.00	--	4028	--	4028	--	4350
		СП - 8%			--	--	--	--		322	
99	1117-0701-0101 РСНБ РК 2015	Баки металлические для воды массой до 0,5 т. Установка	бак	1	19333.88	1664.02	19334	1664	89	17861	40170
		НР - 98%; СП - 8%			17580.80	644.52	17581	645		2976	
100	2305-1203-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Бачки переливные круглые сварные вместимостью до 0,1 м3	шт.	1	10257.00	--	10257	--	10257	--	11078
		СП - 8%			--	--	--	--		821	
101	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015 прим.	Сифон стальной сварной 114х3мм	т	0.013	340191.00	--	4422	--	4422	--	4776
		СП - 8%			--	--	--	--		354	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				282144	2364	65923	33195	326114
							33219	920	180638	10776	
	Стоимость оборудования		Тенге				180638				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				180638				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1840				
	Материалы		Тенге				384				
	Всего заработная плата		Тенге					1454			
		Накладные расходы	Тенге				1163				
		Сметная прибыль	Тенге				240				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3243				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1454			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				99666				
	Материалы		Тенге				34973				
	Всего заработная плата		Тенге					32686			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				30565				
		Накладные расходы	Тенге				32032				
		Сметная прибыль	Тенге				10536				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				142234				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					32686			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				326115				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					34140			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**14592091**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3015178				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					112901			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					48530			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7281438		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						180638		
		- Накладные расходы	Тенге							2934421	
		- Сметная прибыль	Тенге							1067514	

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-9

(локальная смета)

на Водопровод и канализация Блок А

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ВК.С

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2010.9944	1499.35	3015177.53
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	32.8109	1479.09	(48530,41)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**3015178**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0022	4692.00	10.20
2	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.1260	34.00	4.28
3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	4.1700	11.00	45.87
4	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1.5172	6135.00	9308.02
5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.6849	5204.00	3563.96
6	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.1200	4625.00	555.00
7	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006	26.00	0.01
8	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0.6930	34.00	23.56
9	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	2.0719	2290.00	4744.55
10	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	17.7600	67.00	1189.92

1	2	3	4	5	6	7
11	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1.0500	152.00	159.60
12	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.6600	16.00	10.56
13	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	28.4148	2876.00	81721.10
14	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0620	149.00	9.25
15	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	11.1319	27.00	300.56
16	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	52.1830	17.00	887.11
17	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	175.7200	59.00	10367.48
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**112901**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**48530**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0.6120	17837.00	10916.24
2	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.0014	20293.00	27.60
3	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0.0117	132010.00	1539.24
4	2105-0112-0603 РСНБ РК 2015	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0.8580	1530.00	1312.74
5	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.0248	216144.00	5369.02
6	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	2.2100	598.00	1321.58
7	2105-0307-1002 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.5830	158.00	92.11
8	2105-0307-1003 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1.1110	132.00	146.65
9	2105-0307-1013 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	0.2400	70.00	16.80
10	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0005	25110.00	12.05
11	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0012	31325.00	37.59
12	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0041	31325.00	129.69

1	2	3	4	5	6	7
13	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0.0024	315539.00	764.99
14	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	28.9200	357.00	10324.44
15	2110-0502-1812 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0.0024	1176843.00	2824.42
16	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	10.6964	3969.00	42454.01
17	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	1.6940	19888.00	33690.27
18	2111-0403-0205 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 9 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77	м	44.0000	165.00	7260.00
19	2111-0403-0207 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 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	55.0000	181.00	9955.00
20	2111-0403-0209 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 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	79.2000	234.00	18532.80
21	2111-0403-0212 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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	13.2000	286.00	3775.20
22	2111-0403-0217 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 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	37.4000	483.00	18064.20
23	2111-0403-0220 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 9 мм, диаметром 70 мм ГОСТ 16381-77	м	11.0000	631.00	6941.00
24	2111-0403-0304 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 18 мм ГОСТ 16381-77	м	18.7000	253.00	4731.10
25	2111-0403-0306 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 22 мм ГОСТ 16381-77	м	157.3000	255.00	40111.50

1	2	3	4	5	6	7
26	2111-0403-0308 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 28 мм ГОСТ 16381-77	м	305.8000	317.00	96938.60
27	2111-0403-0310 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 35 мм ГОСТ 16381-77	м	156.2000	370.00	57794.00
28	2111-0403-6701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	рулон	112.2000	1363.00	152928.60
29	2113-0101-1901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0603	182352.00	10999.47
30	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.0003	32699.00	9.81
31	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0033	186949.00	616.93
32	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0070	188515.00	1322.70
33	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0000	499572.00	9.99
34	2113-0207-0405 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	73.9045	0.00	-
35	2113-0207-0409 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	45.6000	0.00	-
36	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.2400	450.00	108.00
37	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0000	1588685.00	69.90
38	2113-0211-0608 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм	т	0.0002	250471.00	60.11
39	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0.0013	622690.00	796.79
40	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.0544	5717.00	311.00
41	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2.2001	374.00	822.83
42	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0001	287565.00	23.90
43	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	4.2412	320.00	1357.18
44	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0.0256	90.00	2.31
45	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.0034	6932.00	23.29

1	2	3	4	5	6	7
46	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0.0263	1358592.00	35690.21
47	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0004	206127.00	87.81
48	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	2.4000	1252.00	3004.80
49	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	1.4960	2409.00	3603.86
50	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0005	462200.00	230.45
51	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.2306	858.00	197.84
52	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	6.5430	637.00	4167.89
53	2301-1306-0201 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	57.0000	1215.00	69255.00
54	2301-1306-0202 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	191.0000	1318.00	251738.00
55	2301-1306-0203 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	173.0000	1609.00	278357.00
56	2301-1306-0204 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	33.0000	1869.00	61677.00
57	2301-1306-0206 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	65.0000	2569.00	166985.00
58	2301-1306-0207 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	10.0000	3554.00	35540.00
59	2301-1306-0601 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	83.8320	9850.00	825745.20
60	2301-1306-0602 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	165.6680	13491.00	2235026.99
61	2301-1306-0603 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=150 мм	м	1.9940	18504.00	36896.98
62	2302-0103-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 15 ГОСТ 33259-2015	шт.	4.0000	268.00	1072.00
63	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	216.0000	8.00	1728.00
64	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	290.3200	10.00	2903.20
65	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	70.7250	14.00	990.15
66	2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	36.0000	212.00	7632.00
67	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	12.0000	553.00	6636.00

1	2	3	4	5	6	7
68	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.0060	31711.00	190.27
69	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	151.5000	537.00	81355.50
70	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	9.0000	4092.00	36828.00
71	2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	15.5000	397.00	6153.50
72	2303-0102-0201 РСНБ РК 2015	Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 150 мм ГОСТ 18297-96	шт.	2.0000	17679.00	35358.00
73	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	30.0000	13225.00	396750.00
74	2303-0102-0703 РСНБ РК 2015	Биде напольный керамический, с комплектом арматуры, без перелива ГОСТ 30493-96	шт.	6.0000	12695.00	76170.00
75	2303-0102-0801 РСНБ РК 2015	Писсуар настенный керамический без цельноотлитого сифона, с краном ГОСТ 30493-96	шт.	9.0000	9817.00	88353.00
76	2303-0103-0201 РСНБ РК 2015	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	18.0000	864.00	15552.00
77	АВС 187935	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 15 мм	шт.	12.0000	91.00	1092.00
78	2303-0103-0401 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм ГОСТ Р 51049-2008	м	120.0000	733.00	87960.00
79	АВС 187944	Рукава поливочные, d 15 мм	м	160.0000	972.00	155520.00
80	2303-0103-0701 РСНБ РК 2015	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	6.0000	1110.00	6660.00
81	2107-0101-9901 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	0.0041	32401.00	134.14
82	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4.8010	172.00	825.77
83	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	2.9980	21.00	62.96
84	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	6.7140	425.00	2853.45
85	2302-1199-9912 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные	шт.	6.0000	0.00	-
86	2304-0102-2001 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	3.0000	29845.00	89535.00
87	2304-0501-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	6.0000	835.00	5010.00
88	2304-0702-0602 РСНБ РК 2015	Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	6.0000	6005.00	36030.00
89	2304-0905-1001 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	127.0000	812.00	103124.00
90	2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	145.0000	1218.00	176610.00

1	2	3	4	5	6	7
91	2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	14.0000	2060.00	28840.00
92	2304-0905-1006 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	1.0000	6954.00	6954.00
93	2304-1010-2703 РСНБ РК 2015	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 7, Tmax 120°, типа Giacomini	шт.	4.0000	2197.00	8788.00
94	2304-1012-0102 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 27036-86	шт.	1.0000	9504.00	9504.00
95	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	6.0000	8835.00	53010.00
96	2301-0506-0203 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	331.3360	254.00	84159.34
97	2301-0506-0209 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014	м	113.7720	1077.00	122532.44
98	2113-0703-1407 РСНБ РК 2015	Вода	м3	17.9290	0.00	-
99	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0.2970	1176.00	349.27
100	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	5.3414	425.00	2270.11
101	2301-1307-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	17.0000	2029.00	34493.00
102	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0.0292	324605.00	9462.24
103	2301-1399-9924 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные	м	712.8000	0.00	-
104	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0.2220	326.00	72.37
105	2303-0102-3203 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	шт.	69.0000	7391.00	509979.00
106	2303-0102-3330 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	69.0000	2774.00	191406.00
107	5101-0802-0101 РСНБ РК 2015	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	3.0000	0.00	-
108	2301-0601-0102 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	125.7300	142.00	17853.66
109	2301-0601-0103 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	159.3900	221.00	35225.19
110	2301-0601-0104 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	43.5600	376.00	16378.56
111	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	97.0200	150.00	14553.00
112	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	216.8100	220.00	47698.20

1	2	3	4	5	6	7
113	2301-0602-0204 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	70.2900	359.00	25234.11
114	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Сифон стальной сварной 114х3мм	т	0.0130	340191.00	4422.48
115	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15	шт.	2.0000	1149.00	2298.00
116	2304-1001-0406 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	шт.	1.0000	4904.00	4904.00
117	2305-1203-0101 РСНБ РК 2015	Бачки переливные круглые сварные вместимостью до 0,1 м3	шт.	1.0000	10257.00	10257.00
118	2308-0307-0101 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШП-01	шт.	6.0000	10826.00	64956.00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**7281439**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА				
1	ТТООГрундфос Казахстан	Насос погружной дренажный, модель Unilift AP12.40.04.A1, Q 9 м3/ч, H 6,0 м вод. ст., типа Grundfos	шт.	1.0000	180638.10	180638.10
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**180638**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**10590155**
		Накладные расходы	**тенге**			**2934424**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**13524579**
		Сметная прибыль	**тенге**			**1067515**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**14592094**

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120090

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120090'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-10'Водопровод и канализация Блок Б'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015-ВК.С''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	LКурс валют на 12.03.2020 г. 1EUR=446,02 KZT 1RU=5,52KZT 1USA=394,6KZT*
4	Р=ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ В1=*
5	Р Блок Б*
6	Е11-160401-0207'10''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка'м трубопровода*
7	Е11-160501-0203(РС250404)'11''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
8	С123-010601-0104'11.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
9	Е11-160501-0202(РС250404)'15''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
10	С123-010601-0103'15.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
11	Е11-160501-0201(РС250404)'33''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
12	С123-010601-0102'33.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
13	Е11-160301-0210'20''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
14	Е11-160301-0208'14''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
15	Е11-160301-0207'120''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
16	Е11-160301-0205'8''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
17	Е11-160301-0204'24''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
18	Е11-160301-0203'7''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
19	Е11-160301-0201'12''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
20	Е11-161101-0101'11+15+33+8+24+7+12''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
21	Е11-161101-0102'120+14+20''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
22	Е11-160601-0103(РС251472)(РС404186)'6+1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
23	С123-040102-2003'1''Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 80, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002'шт.*
24	С123-040102-2004'6''Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002'шт.*
25	С123-020103-0210'12''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80'шт.*
26	С123-020103-0209'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80'шт.*
27	С123-040905-1003'5''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005'шт.*
28	С123-040905-1002'4''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
29	С123-040905-1001'8''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
30	Е11-160501-0212(РС187512)'3.0,5''Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж'м подводок*
31	С123-021104-1501'3.0,5''Подводки гибкие к водоразборной арматуре'м*
32	П2Кран поливочный внутренний*
33	R-187935'Т''Головки для присоединения рукавов поливочных, d 15 мм'шт.*
34	R-187944'Т''Рукава поливочные, d 15 мм'м*
35	Е11-160701-0102(РС187944=10)(РС252433РС252431)прим.'2''Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка /Д-15мм/'кран*
36	С123-040702-0201'1''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15'шт.*
37	П2Кран поливочный наружный*
38	R-187935'Т''Головки для присоединения рукавов поливочных, d 15 мм'шт.*
39	R-187944'Т''Рукава поливочные, d 15 мм'м*
40	Е11-160701-0102(РС187944=35)(РС252433РС252431) прим.'2''Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка /Д-15/'кран*
41	Н43=1*
42	Е11-150403-1004'8''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
43	С123-021104-0405'73''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
44	Е11-220301-0110(РС250410)(РС249131)'5,2.2.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /ФУТЛЯР Д-377х8мм/'км трубопровода*
45	С123-010201-0253'5,2.2.1,004''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
46	Е11-221401-0301'5,2.2''Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
47	Е11-220601-0310'5,2.2.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
48	П2Кран пожарный*
49	Е11-160701-0101(РС187939=20)'7''Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка'кран*
50	Е11-161401-0101(РС279942)'7''Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
51	С123-080307-0101'7''Шкаф пожарный ШП-01'шт.*
52	С123-080305-0106'14''Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005'шт.*
53	Е11-160301-0206'23''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
54	Е11-160601-0102'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
55	С123-040102-2001'2''Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
56	E11-160601-0103'6''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
57	C123-040102-2002'6''Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 65, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002'шт.*
58	P=ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ Т3,Т4=*
59	E11-160501-0203(PC250404)'35''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
60	C123-010602-0204'35.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
61	E11-160501-0202(PC250404)'43''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
62	C123-010602-0203'43.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
63	E11-160501-0201(PC250404)'31''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
64	C123-010602-0202'31.0,89''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
65	E11-160301-0206'17''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
66	E11-160301-0205'20''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
67	E11-160301-0204'78''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
68	E11-160301-0203'20''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
69	E11-160301-0202'20''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
70	E11-161101-0101'35+43+31+17+20+78+20+20''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
71	E11-160601-0102(PC251472)(PC404186)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
72	C123-040102-2001'1''Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002'шт.*
73	C123-020103-0207'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
74	C123-040905-1005'1''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005'шт.*
75	C123-040905-1004'2''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005'шт.*
76	C123-040905-1003'8''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005'шт.*
77	C123-040905-1002'12''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
78	C123-040905-1001'18''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
79	E11-180701-0210(PC261741)(PC251472PC158850)'2''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
80	C123-041010-2703'2''Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 7, Tmax 120°, типа Giacomini'шт.*
81	R-187915'T''Полотенцесушители латунные с гальванопокрытием, d=32 мм'шт.*
82	E11-170201-0102'2''Полотенцесушители латунные хромированные,Д-32. Установка'шт.*
83	E11-170201-0103(PC286226)'18+8''Смесители. Установка'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
84	С123-030102-3330'18''Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96'шт.*
85	С123-030102-3333'8''Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96'шт.*
86	С123-021104-0405'68''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
87	П9Изоляционные работы*
88	Е11-260101-1701(РС140805)'35+43+31''Трубопроводы /из полипропилена/. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
89	С121-110403-0310'35.1,1''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 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
90	С121-110403-0308'43.1,1''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 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77'м*
91	С121-110403-0306'31.1,1''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 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77'м*
92	Е11-260101-1701(РС140805)'17+20+78+20+20''Трубопроводы /стальные/. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м
93	С121-110403-0414'17.1,1''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 54 мм ГОСТ 16381-77'м*
94	С121-110403-0312'20.1,1''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 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77'м*
95	С121-110403-0310'78.1,1''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 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
96	С121-110403-0308'20.1,1''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 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77'м*
97	С121-110403-0306'20.1,1''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 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77'м*
98	Р=СТОЛОВАЯ.БЛОК Б=*
99	П2 Водопровод В1*
100	Е11-160501-0204(РС250404)'5''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
101	С123-010601-0105'5.0,937''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
102	Е11-160501-0203(РС250404)'2''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
103	С123-010601-0104'2.0,938''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
104	E11-160501-0202(PC250404)'25''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
105	C123-010601-0103'25.0,929''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
106	E11-160501-0201(PC250404)'17''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
107	C123-010601-0102'17.0,899''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
108	E11-160301-0210'12''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
109	E11-160301-0208'3''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
110	E11-160301-0207'3''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
111	E11-160301-0206'7''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
112	E11-160301-0205'3''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
113	E11-160301-0204'13''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
114	E11-160301-0203'12''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
115	E11-160301-0202'6''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
116	E11-161101-0101'5+2+25+17+7+3+13+12+6''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
117	E11-161101-0102'12+3+3''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
118	E11-160601-0103(PC251472)(PC404186)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
119	C123-040102-2004'1''Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002'шт.*
120	E11-160601-0102(PC251472)(PC404186)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
121	C123-040102-2001'1''Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002'шт.*
122	C123-020103-0207'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
123	C123-020103-0210'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80'шт.*
124	E11-160601-0102(PC251472)(PC404186)'1+10+3+4+12''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
125	C123-040905-1005'1''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005'шт.*
126	C123-040905-1004'10''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005'шт.*
127	C123-040905-1003'3''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
128	С123-040905-1002'4''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
129	С123-040905-1001'12''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
130	С123-021104-0405'27''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
131	П Водопровод горячей воды Т3*
132	Е11-160501-0204(РС250404)'5''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
133	С123-010601-0105'5.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
134	Е11-160501-0203(РС250404)'2''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
135	С123-010602-0204'2.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
136	Е11-160501-0202(РС250404)'25''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
137	С123-010602-0203'25.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
138	Е11-160501-0201(РС250404)'13''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
139	С123-010602-0202'13.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
140	Е11-160301-0208'11''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
141	Е11-160301-0207'3''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
142	Е11-160301-0206'9''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
143	Е11-160301-0205'8''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
144	Е11-160301-0204'14''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
145	Е11-160301-0203'11''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
146	Е11-160301-0202'8''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
147	Е11-161101-0101'9+8+14+11+8''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
148	Е11-161101-0102'3+11''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
149	Е11-160601-0103(РС251472)(РС404186)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
150	С123-040102-2003'1''Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 80, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002'шт.*
151	С123-020103-0209'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 33259-2015'шт.*
152	Е11-160601-0102(РС251472)(РС404186)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
153	С123-040102-2001'1''Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002'шт.*
154	С123-020103-0207'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
155	Е11-160601-0102(РС251472)(РС404186)'1+10+3+2+8''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
156	С123-040905-1011'1''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п3, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005'шт.*
157	С123-040905-1010'10''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п3, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005'шт.*
158	С123-040905-1009'3''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п3, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005'шт.*
159	С123-040905-1008'2''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п3, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
160	С123-040905-1007'8''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п3, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
161	С123-021104-0405'26''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
162	Е11-170201-0103'21+2''Смесители. Установка'шт.*
163	С123-030102-3330'21''Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96'шт.*
164	С123-030102-3327'2''Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96'шт.*
165	РВодомерный узел-1*
166	Е11-160901-0102(РС187567)(РС251572)(РС404186)'1''Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка'узел*
167	С123-021105-0105'4''Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 108х4 мм'м*
168	С123-021105-0104 прим'1''Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 65х3,2 мм'м*
169	Е11-160601-0103(РС251472)(РС404186)'3''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
170	С123-040102-2004'3''Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002'шт.*
171	С123-020103-0210'6''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80'шт.*
172	С123-030301-0307'1''Счетчики холодной воды класса С, DN 65, Q 20 м3/ч'шт.*
173	С123-030302-0101'1''Радиомодуль модели Cyble RF'шт.*
174	С123-020103-0208'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80'шт.*
175	Е11-181001-0107(РС262180РС275635)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка'фильтр*
176	Е11-180501-0206'1''Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 100 мм. Установка'вставка*
177	Е11-160601-0102(РС251472)(РС404186)'1+6''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
178	С123-040905-1002'1''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
179	С123-040905-1806'6''Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
180	Е11-181101-0102'1''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
181	Ц13-121101-0306'2''Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
182	C123-040102-1405'2''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002'шт.*
183	C123-051207-2001'2''Привод электрический AMV 10, напряжение питания 230 В, типа Danfoss'шт.*
184	РВодомерный узел-2*
185	E11-160901-0102(PC187567)(PC251572)(PC404186)'1''Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка'узел*
186	C123-021105-0105'4''Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 108x4 мм'м*
187	C123-021105-0104 прим'1''Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 65x3,2 мм'м*
188	E11-160601-0103(PC251472)(PC404186)'3''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
189	C123-040102-2004'3''Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002'шт.*
190	C123-020103-0210'6''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80'шт.*
191	C123-030301-0307'1''Счетчики холодной воды класса С, DN 65, Q 20 м3/ч'шт.*
192	C123-030302-0101'1''Радиомодуль модели Cyble RF'шт.*
193	C123-020103-0208'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80'шт.*
194	E11-181001-0107(PC262180PC275635)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка'фильтр*
195	E11-180501-0206'1''Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 100 мм. Установка'вставка*
196	E11-160601-0102(PC251472)(PC404186)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
197	C123-040905-1002'1''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
198	E11-181101-0102'1''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
199	Р=Канализация К1*
200	E11-160501-0102(PC249131PC249132)(PC250407)'60''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
201	C123-010506-0209'60.0,998''Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110x4,2 ГОСТ 22689-2014'м*
202	E11-160501-0101(PC249131PC249132)(PC250407)'40''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
203	C123-010506-0203'40.0,998''Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50x3 ГОСТ 22689-2014'м*
204	E11-160201-0202(PC249131PC249132)'63''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*
205	C123-020601-0803'8''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
206	C123-020601-0801'2''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50'шт.*
207	E11-170101-0112'6''Трапы диаметром 100 мм. Установка'комплект*
208	E11-170101-0106(PC187928)'18''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
209	C123-030102-3203'18''Умывальник керамический шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96'шт.*
210	E11-170301-0101(PC187928)'3''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
211	C123-030102-0301'3''Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96'комплект*
212	E11-170101-0110(PC187928)'10''Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
213	С123-030102-0201'10''Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 150 мм ГОСТ 18297-96'шт.*
214	С123-021104-0406'30+30+60+60''Хомутики для крепления труб'100 шт.*
215	Е11-060201-0101(РС100467РС100511)'0,15.4''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /Упоры из бетона В12,5/. Устройство'м3*
216	Е11-220301-0108(РС249131)(РС250410)'3,5.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
217	С123-010201-0246'3,5.1,004''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
218	Е11-221401-0301'3,5''Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр'м трубы, уложенной в футляре*
219	Е11-220601-0308'3,5.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
220	Р=Канализация К3.*
221	П2Столовая*
222	Е11-160501-0102(РС249131РС249132)(РС250407)'22''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
223	С123-010506-0209'22.0,998''Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014'м*
224	Е11-160501-0101(РС249131РС249132)(РС250407)'25''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
225	С123-010506-0203'25.0,998''Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014'м*
226	Е11-160201-0202(РС249131РС249132)'52''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*
227	Е11-160201-0201(РС249131РС249132)'20''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*
228	Е11-160201-0203(РС249131РС249132)'15''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*
229	С123-020601-0803'1''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
230	С123-020601-0801'1''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50'шт.*
231	Е11-170101-0112'10''Трапы диаметром 100 мм. Установка'комплект*
232	Е11-170501-0101(РС187928)'8''Мойки на одно отделение. Установка'комплект*
233	С123-030102-1105'8''Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 600 мм х 600 мм ГОСТ 23695-94'шт.*
234	С123-030102-1301'8''Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94'шт.*
235	С123-021104-0406'10+18+28+28''Хомутики для крепления труб'100 шт.*
236	Е11-060201-0101(РС100467РС100511)'0,15''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /Упоры из бетона В12,5/. Устройство'м3*
237	Р=Производственная канализация К4Н*
238	Е11-160401-0202(РС150568РС150566)(РС249131РС249132)'12''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
239	СТТООГрундфос Казахстан(=14)'2'405.446,02'Насос погружной дренажный, модель Unilift AP12.40.04.A1, Q 9 м3/ч, H 6,0 м вод. ст., типа Grundfos'шт.*
240	Е11-160601-0102(РС251472)(РС404186)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
241	С123-041001-0406'1''Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91'шт.*
242	С123-040905-1006'1''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005'шт.*
243	С123-021104-0405'5''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
244	Е11-150403-1003'2''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
245	П2#ПЕРЕЛИВНОЙ БАЧОК Н-0,5м,Д-530х6мм*
246	Е11-170701-0101(РС262827)(РС249131РС249132)'1''Баки металлические для воды массой до 0,5 т. Установка'бак*
247	С123-051203-0101 прим.'1''Бачки переливные круглые сварные вместимостью до 0,1 м3'шт.*
248	С123-021199-9910 прим.'1.13.0,001''Сифон стальной сварной 114х3мм'т*
249	К'''Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-10
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация Блок Б
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ВК.С

Сметная стоимость	13557,566	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1811,268	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,232	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.=ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ В1=										
		РАЗДЕЛ 2. Блок Б										
1	**1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**10**		**8267.63**	**96.69**	**82676**	**967**	**66546**	**15190**	**105695**
		НР - 98%; СП - 8%				**1516.32**	**33.66**	**15163**	**337**		**7829**	
2	**1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**11**		**1851.33**	**19.36**	**20365**	**213**	**95**	**19659**	**43225**
		НР - 98%; СП - 8%				**1823.36**	**0.29**	**20057**	**3**		**3202**	
3	**2301-0601-0104 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**10.89**		**376.00**	**--**	**4095**	**--**	**4095**	**--**	**4422**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**328**	
4	**1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**15**		**1695.09**	**16.38**	**25426**	**246**	**114**	**24567**	**53993**
		НР - 98%; СП - 8%				**1671.07**	**0.18**	**25066**	**3**		**3999**	
5	**2301-0601-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**14.85**		**221.00**	**--**	**3282**	**--**	**3282**	**--**	**3544**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**263**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	33	1569.41	13.65	51791	450	254	50068	110008
		НР - 98%; СП - 8%			1548.08	0.11	51087	4		8149	
7	2301-0601-0102 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	32.67	142.00	--	4639	--	4639	--	5010
		СП - 8%			--	--	--	--		371	
8	1116-0301-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	20	7189.06	79.22	143781	1584	123084	19377	176211
		НР - 98%; СП - 8%			955.65	32.96	19113	659		13053	
9	1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	14	4938.94	50.13	69145	702	57682	10843	86387
		НР - 98%; СП - 8%			768.68	21.65	10761	303		6399	
10	1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	120	4403.83	50.13	528459	6016	430202	92942	671114
		НР - 98%; СП - 8%			768.68	21.65	92241	2598		49712	
11	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	8	2848.66	21.58	22789	173	18626	3982	28913
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	3990	73		2142	
12	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	24	2401.58	21.58	57638	518	45150	11947	75151
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	11970	220		5567	
13	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	7	2140.82	21.58	14986	151	11344	3484	19948
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	3491	64		1478	
14	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	12	1746.06	21.58	20953	259	14709	5973	29080
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	5985	110		2154	
15	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	110	95.25	1.01	10477	111	44	10116	22240
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	10322	--		1647	
16	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	154	95.25	1.01	14668	155	62	14162	31136
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	14451	--		2306	
17	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	7	4326.94	266.67	30289	1867	3652	24724	59414
		НР - 98%; СП - 8%			3538.60	65.55	24770	459		4401	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	2304-0102-2003 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 80, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	44190.00	--	44190	--	44190	--	47725
		СП - 8%			--	--	--	--		3535	
19	2304-0102-2004 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	6	54520.00	--	327120	--	327120	--	353290
		СП - 8%			--	--	--	--		26170	
20	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	12	3487.00	--	41844	--	41844	--	45192
		СП - 8%			--	--	--	--		3348	
21	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2750.00	--	5500	--	5500	--	5940
		СП - 8%			--	--	--	--		440	
22	2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	5	2060.00	--	10300	--	10300	--	11124
		СП - 8%			--	--	--	--		824	
23	2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	1218.00	--	4872	--	4872	--	5262
		СП - 8%			--	--	--	--		390	
24	2304-0905-1001 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	8	812.00	--	6496	--	6496	--	7016
		СП - 8%			--	--	--	--		520	
25	1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	1.5	383.17	--	575	--	--	563	1229
		НР - 98%; СП - 8%			383.17	--	575	--		91	
26	2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1.5	397.00	--	596	--	596	--	643
		СП - 8%			--	--	--	--		48	
		Кран поливочный внутренний									
27	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17прим.	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка /Д-15мм/	кран	2	11199.07	--	22398	--	21510	870	25130
		НР - 98%; СП - 8%			444.00	--	888	--		1861	
28	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15	шт.	1	1149.00	--	1149	--	1149	--	1241
		СП - 8%			--	--	--	--		92	
		Кран поливочный наружный									
29	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим.	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка /Д-15/	кран	2	35499.07	--	70998	--	70110	870	77618
		НР - 98%; СП - 8%			444.00	--	888	--		5749	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	8	976.63	1.09	7813	9	1024	5428	14300
		НР - 80%; СП - 8%			847.55	0.57	6780	5		1059	
31	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	73	537.00	--	39201	--	39201	--	42337
		СП - 8%			--	--	--	--		3136	
32	1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /ФУТЛЯР Д-377х8мм/	км трубопровода	0.0104	2138747.52	986863.20	22243	10263	806	14581	39770
		НР - 99%; СП - 8%			1074426.00	341729.43	11174	3554		2946	
33	2301-0201-0253 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10.4416	25894.00	--	270375	--	270375	--	292005
		СП - 8%			--	--	--	--		21630	
34	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	10.4	1411.36	7.76	14678	81	1606	12887	29770
		НР - 99%; СП - 8%			1249.12	2.52	12991	26		2205	
35	1122-0601-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0.0104	6153190.58	849940.45	63993	8839	49761	7791	77527
		НР - 99%; СП - 8%			518512.00	238171.21	5393	2477		5743	
		Кран пожарный									
36	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	7	25870.41	121.07	181093	847	170922	9442	205778
		НР - 98%; СП - 8%			1332.00	44.40	9324	311		15243	
37	1116-1401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	7	1037.28	16.79	7261	118	--	7045	15451
		НР - 98%; СП - 8%			1020.48	6.51	7143	46		1144	
38	2308-0307-0101 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШП-01	шт.	7	10826.00	--	75782	--	75782	--	81845
		СП - 8%			--	--	--	--		6063	
39	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	14	8835.00	--	123690	--	123690	--	133585
		СП - 8%			--	--	--	--		9895	
40	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	23	3265.97	37.78	75117	869	59509	14815	97127
		НР - 98%; СП - 8%			640.84	16.43	14739	378		7195	
41	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2409.31	110.72	4819	221	597	3979	9502
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	4001	59		704	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	2304-0102-2001 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	2	29845.00	--	59690	--	59690	--	64465
		СП - 8%			--	--	--	--		4775	
43	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	6	4326.94	266.67	25962	1600	3130	21192	50926
		НР - 98%; СП - 8%			3538.60	65.55	21232	393		3772	
44	2304-0102-2002 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 65, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	6	36731.00	--	220386	--	220386	--	238017
		СП - 8%			--	--	--	--		17631	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**2833598**	**36258**	**2393746**	**406497**	**3499306**
							403596	**12082**	**--**	**259209**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**199472**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**199472**				
		Сметная прибыль	Тенге				**15958**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**215430**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**108727**				
	Материалы		Тенге				**53197**				
	Всего заработная плата		Тенге					**42399**			
		Накладные расходы	Тенге				**40686**				
		Сметная прибыль	Тенге				**11953**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**161367**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**28**
		Сметная заработная плата	Тенге					**42399**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2525399**				
	Материалы		Тенге				**1097340**				
	Всего заработная плата		Тенге					**373279**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1043734**				
		Накладные расходы	Тенге				**365813**				
		Сметная прибыль	Тенге				**231297**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**3122509**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**258**
		Сметная заработная плата	Тенге					**373279**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**3499305**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**286**
		Сметная заработная плата	Тенге					**415678**			
		РАЗДЕЛ 3.=ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ Т3,Т4=									
45	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	35	1851.33	19.36	64797	678	301	62551	137535
		НР - 98%; СП - 8%			1823.36	0.29	63818	10		10188	
46	2301-0602-0204 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	34.65	359.00	--	12439	--	12439	--	13434
		СП - 8%			--	--	--	--		995	
47	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	43	1695.09	16.38	72889	704	329	70426	154780

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1671.07	0.18	71856	8		11465	
48	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	42.57	220.00	--	9365	--	9365	--	10115
		СП - 8%			--	--	--	--		749	
49	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	31	1569.41	13.65	48652	423	239	47034	103340
		НР - 98%; СП - 8%			1548.08	0.11	47990	3		7655	
50	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	27.59	150.00	--	4139	--	4139	--	4470
		СП - 8%			--	--	--	--		331	
51	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	17	3265.97	37.78	55521	642	43985	10950	71789
		НР - 98%; СП - 8%			640.84	16.43	10894	279		5318	
52	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	20	2848.66	21.58	56973	432	46566	9956	72283
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	9975	184		5354	
53	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	78	2401.58	21.58	187323	1683	146737	38827	244242
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	38903	716		18092	
54	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	20	2140.82	21.58	42816	432	32409	9956	56994
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	9975	184		4222	
55	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	20	1849.39	21.58	36988	432	26581	9956	50699
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	9975	184		3755	
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	264	95.25	1.01	25145	265	107	24278	53376
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	24773	--		3954	
57	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	2409.31	110.72	2409	111	297	1990	4751
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	2001	30		352	
58	2304-0102-2001 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	29845.00	--	29845	--	29845	--	32233
		СП - 8%			--	--	--	--		2388	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1892.00	--	3784	--	3784	--	4087
		СП - 8%			--	--	--	--		303	
60	2304-0905-1005 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	5317.00	--	5317	--	5317	--	5742
		СП - 8%			--	--	--	--		425	
61	2304-0905-1004 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	3489.00	--	6978	--	6978	--	7536
		СП - 8%			--	--	--	--		558	
62	2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	8	2060.00	--	16480	--	16480	--	17798
		СП - 8%			--	--	--	--		1318	
63	2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	1218.00	--	14616	--	14616	--	15785
		СП - 8%			--	--	--	--		1169	
64	2304-0905-1001 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	18	812.00	--	14616	--	14616	--	15785
		СП - 8%			--	--	--	--		1169	
65	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	2	2933.24	314.56	5866	629	672	4769	11486
		НР - 98%; СП - 8%			2282.64	150.28	4565	301		851	
66	2304-1010-2703 РСНБ РК 2015	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 7, Tmax 120°, типа Giacomini	шт.	2	2197.00	--	4394	--	4394	--	4746
		СП - 8%			--	--	--	--		352	
67	1117-0201-0102 РСНБ РК 2015	Полотенцесушители латунные хромированные,Д-32. Установка	шт.	2	10894.67	29.20	21789	58	14390	7223	31333
		НР - 98%; СП - 8%			3670.40	14.80	7341	30		2321	
68	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Смесители. Установка	шт.	26	1059.60	0.11	27550	3	611	26397	58263
		НР - 98%; СП - 8%			1036.00	--	26936	--		4316	
69	2303-0102-3330 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	18	2774.00	--	49932	--	49932	--	53927
		СП - 8%			--	--	--	--		3995	
70	2303-0102-3333 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	8	8344.00	--	66752	--	66752	--	72092
		СП - 8%			--	--	--	--		5340	
71	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	68	537.00	--	36516	--	36516	--	39437
		СП - 8%			--	--	--	--		2921	
Изоляционные работы											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы /из полипропилена/. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	109	662.44	71.90	72206	7837	28997	29948	110327
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	35372	4033		8172	
73	2111-0403-0310 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 35 мм ГОСТ 16381-77	м	38.5	370.00	--	14245	--	14245	--	15385
		СП - 8%			--	--	--	--		1140	
74	2111-0403-0308 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 28 мм ГОСТ 16381-77	м	47.3	317.00	--	14994	--	14994	--	16194
		СП - 8%			--	--	--	--		1200	
75	2111-0403-0306 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 22 мм ГОСТ 16381-77	м	34.1	255.00	--	8696	--	8696	--	9391
		СП - 8%			--	--	--	--		696	
76	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы /стальные/. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	155	662.44	71.90	102679	11145	41234	42587	156887
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	50300	5735		11621	
77	2111-0403-0414 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 54 мм ГОСТ 16381-77	м	18.7	1176.00	--	21991	--	21991	--	23750
		СП - 8%			--	--	--	--		1759	
78	2111-0403-0312 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 42 мм ГОСТ 16381-77	м	22	421.00	--	9262	--	9262	--	10003
		СП - 8%			--	--	--	--		741	
79	2111-0403-0310 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 35 мм ГОСТ 16381-77	м	85.8	370.00	--	31746	--	31746	--	34286
		СП - 8%			--	--	--	--		2540	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	**2111-0403-0308 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 28 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**22**	**317.00**	**--**	**6974**	**--**	**6974**	**--**	**7532**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**558**	
81	**2111-0403-0306 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 22 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**22**	**255.00**	**--**	**5610**	**--**	**5610**	**--**	**6059**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**449**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**1212295**	**25474**	**772146**	**396848**	**1737872**
							414676	**11695**	**--**	**128732**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**288403**				
		Материалы	Тенге				**70231**				
		Всего заработная плата	Тенге					**95441**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**113518**				
		Накладные расходы	Тенге				**72535**				
		Сметная прибыль	Тенге				**28875**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**389813**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**62**
		Сметная заработная плата	Тенге					**95441**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**923892**				
		Материалы	Тенге				**313224**				
		Всего заработная плата	Тенге					**330930**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**275173**				
		Сдача и испытание	Тенге				**151**				
		Накладные расходы	Тенге				**324311**				
		Сметная прибыль	Тенге				**99856**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1348059**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**220**
		Сметная заработная плата	Тенге					**330930**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**1737872**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**282**
		Сметная заработная плата	Тенге					**426370**			
		РАЗДЕЛ 4.=СТОЛОВАЯ.БЛОК Б=									
		Водопровод В1									
82	**1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**5**	**2051.28**	**22.92**	**10256**	**115**	**66**	**9876**	**21743**
		НР - 98%; СП - 8%			**2015.02**	**0.43**	**10075**	**2**		**1611**	
83	**2301-0601-0105 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**4.685**	**621.00**	**--**	**2909**	**--**	**2909**	**--**	**3142**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**233**	
84	**1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**2**	**1851.33**	**19.36**	**3703**	**39**	**17**	**3574**	**7859**
		НР - 98%; СП - 8%			**1823.36**	**0.29**	**3647**	**1**		**582**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	2301-0601-0104 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	1.876	376.00	--	705	--	705	--	762
		СП - 8%			--	--	--	--		56	
86	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	25	1695.09	16.38	42377	410	190	40946	89989
		НР - 98%; СП - 8%			1671.07	0.18	41777	4		6666	
87	2301-0601-0103 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	23.225	221.00	--	5133	--	5133	--	5543
		СП - 8%			--	--	--	--		411	
88	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	17	1569.41	13.65	26680	232	131	25793	56671
		НР - 98%; СП - 8%			1548.08	0.11	26317	2		4198	
89	2301-0601-0102 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	15.283	142.00	--	2170	--	2170	--	2344
		СП - 8%			--	--	--	--		174	
90	1116-0301-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	12	7189.06	79.22	86269	951	73850	11626	105726
		НР - 98%; СП - 8%			955.65	32.96	11468	396		7832	
91	1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	3	4938.94	50.13	14817	150	12361	2324	18512
		НР - 98%; СП - 8%			768.68	21.65	2306	65		1371	
92	1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	3	4403.83	50.13	13211	150	10755	2324	16778
		НР - 98%; СП - 8%			768.68	21.65	2306	65		1243	
93	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	7	3265.97	37.78	22862	264	18112	4509	29560
		НР - 98%; СП - 8%			640.84	16.43	4486	115		2190	
94	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	3	2848.66	21.58	8546	65	6985	1493	10842
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	1496	28		803	
95	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	13	2401.58	21.58	31220	281	24455	6471	40707
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	6484	119		3015	
96	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	12	2140.82	21.58	25690	259	19446	5973	34196
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	5985	110		2533	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	6	1849.39	21.58	11096	129	7974	2987	15210
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	2993	55		1127	
98	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	90	95.25	1.01	8572	90	37	8276	18196
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	8445	--		1348	
99	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	18	95.25	1.01	1714	18	7	1655	3639
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	1689	--		270	
100	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	4326.94	266.67	4327	267	521	3532	8488
		НР - 98%; СП - 8%			3538.60	65.55	3539	66		629	
101	2304-0102-2004 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	54520.00	--	54520	--	54520	--	58882
		СП - 8%			--	--	--	--		4362	
102	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	2409.31	110.72	2409	111	297	1990	4751
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	2001	30		352	
103	2304-0102-2001 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	29845.00	--	29845	--	29845	--	32233
		СП - 8%			--	--	--	--		2388	
104	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1892.00	--	3784	--	3784	--	4087
		СП - 8%			--	--	--	--		303	
105	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	3487.00	--	6974	--	6974	--	7532
		СП - 8%			--	--	--	--		558	
106	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	30	2409.31	110.72	72279	3322	8937	59690	142527
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	60020	888		10558	
107	2304-0905-1005 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	5317.00	--	5317	--	5317	--	5742
		СП - 8%			--	--	--	--		425	
108	2304-0905-1004 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	10	3489.00	--	34890	--	34890	--	37681
		СП - 8%			--	--	--	--		2791	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	2060.00	--	6180	--	6180	--	6674
		СП - 8%			--	--	--	--		494	
110	2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	1218.00	--	4872	--	4872	--	5262
		СП - 8%			--	--	--	--		390	
111	2304-0905-1001 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	812.00	--	9744	--	9744	--	10524
		СП - 8%			--	--	--	--		780	
112	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	27	537.00	--	14499	--	14499	--	15659
		СП - 8%			--	--	--	--		1160	
				Водопровод горячей воды Т3							
113	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	5	2051.28	22.92	10256	115	66	9876	21743
		НР - 98%; СП - 8%			2015.02	0.43	10075	2		1611	
114	2301-0601-0105 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	4.95	621.00	--	3074	--	3074	--	3320
		СП - 8%			--	--	--	--		246	
115	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	2	1851.33	19.36	3703	39	17	3574	7859
		НР - 98%; СП - 8%			1823.36	0.29	3647	1		582	
116	2301-0602-0204 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	1.98	359.00	--	711	--	711	--	768
		СП - 8%			--	--	--	--		57	
117	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	25	1695.09	16.38	42377	410	190	40946	89989
		НР - 98%; СП - 8%			1671.07	0.18	41777	4		6666	
118	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	24.75	220.00	--	5445	--	5445	--	5881
		СП - 8%			--	--	--	--		436	
119	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	13	1569.41	13.65	20402	177	100	19724	43336
		НР - 98%; СП - 8%			1548.08	0.11	20125	1		3210	
120	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	12.87	150.00	--	1931	--	1931	--	2085
		СП - 8%			--	--	--	--		154	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	11	4938.94	50.13	54328	551	45322	8520	67876
		НР - 98%; СП - 8%			768.68	21.65	8455	238		5028	
122	1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	3	4403.83	50.13	13211	150	10755	2324	16778
		НР - 98%; СП - 8%			768.68	21.65	2306	65		1243	
123	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	9	3265.97	37.78	29394	340	23286	5797	38006
		НР - 98%; СП - 8%			640.84	16.43	5768	148		2815	
124	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	8	2848.66	21.58	22789	173	18626	3982	28913
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	3990	73		2142	
125	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	14	2401.58	21.58	33622	302	26337	6969	43838
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	6983	128		3247	
126	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	11	2140.82	21.58	23549	237	17826	5476	31347
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	5486	101		2322	
127	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	8	1849.39	21.58	14795	173	10632	3982	20280
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	3990	73		1502	
128	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	50	95.25	1.01	4762	50	20	4598	10109
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	4692	--		749	
129	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	14	95.25	1.01	1333	14	5	1287	2831
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	1314	--		210	
130	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	4326.94	266.67	4327	267	521	3532	8488
		НР - 98%; СП - 8%			3538.60	65.55	3539	66		629	
131	2304-0102-2003 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 80, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	44190.00	--	44190	--	44190	--	47725
		СП - 8%			--	--	--	--		3535	
132	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	2750.00	--	5500	--	5500	--	5940

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		440	
133	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	2409.31	110.72	2409	111	297	1990	4751
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	2001	30		352	
134	2304-0102-2001 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	29845.00	--	29845	--	29845	--	32233
		СП - 8%			--	--	--	--		2388	
135	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1892.00	--	3784	--	3784	--	4087
		СП - 8%			--	--	--	--		303	
136	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	24	2409.31	110.72	57824	2657	7151	47752	114022
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	48016	710		8446	
137	2304-0905-1011 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п3, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	4233.00	--	4233	--	4233	--	4572
		СП - 8%			--	--	--	--		339	
138	2304-0905-1010 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п3, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	10	3429.00	--	34290	--	34290	--	37033
		СП - 8%			--	--	--	--		2743	
139	2304-0905-1009 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п3, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	1948.00	--	5844	--	5844	--	6312
		СП - 8%			--	--	--	--		468	
140	2304-0905-1008 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п3, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1255.00	--	2510	--	2510	--	2711
		СП - 8%			--	--	--	--		201	
141	2304-0905-1007 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п3, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	8	834.00	--	6672	--	6672	--	7206
		СП - 8%			--	--	--	--		534	
142	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	26	537.00	--	13962	--	13962	--	15079
		СП - 8%			--	--	--	--		1117	
143	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Смесители. Установка	шт.	23	1059.60	0.11	24371	3	540	23351	51540
		НР - 98%; СП - 8%			1036.00	--	23828	--		3818	
144	2303-0102-3330 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	21	2774.00	--	58254	--	58254	--	62914
		СП - 8%			--	--	--	--		4660	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	2303-0102-3327 РСНБ РК 2015	**Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96**	шт.	2	8703.00	--	17406	--	17406	--	18798
		СП - 8%			--	--	--	--		1392	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1168677	12621	765025	386719	1679831
							391024	3586	--	124438	
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				1168677				
		Материалы	Тенге				345839				
		Всего заработная плата	Тенге					394610			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				419193				
		Накладные расходы	Тенге				386718				
		Сметная прибыль	Тенге				124432				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1679826				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								273
		Сметная заработная плата	Тенге					394610			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1679826				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								273
		Сметная заработная плата	Тенге					394610			
		РАЗДЕЛ 5.Водомерный узел-1									
146	1116-0901-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка**	узел	1	34576.65	1134.85	34577	1135	15613	17816	56585
		НР - 98%; СП - 8%			17829.10	351.00	17829	351		4191	
147	2302-1105-0105 РСНБ РК 2015	**Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 108х4 мм**	м	4	4081.00	--	16324	--	16324	--	17630
		СП - 8%			--	--	--	--		1306	
148	2302-1105-0104 РСНБ РК 2015 прим	**Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 65х3,2 мм**	м	1	3303.00	--	3303	--	3303	--	3567
		СП - 8%			--	--	--	--		264	
149	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	3	4326.94	266.67	12981	800	1565	10596	25463
		НР - 98%; СП - 8%			3538.60	65.55	10616	197		1886	
150	2304-0102-2004 РСНБ РК 2015	**Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	шт.	3	54520.00	--	163560	--	163560	--	176645
		СП - 8%			--	--	--	--		13085	
151	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	шт.	6	3487.00	--	20922	--	20922	--	22596
		СП - 8%			--	--	--	--		1674	
152	2303-0301-0307 РСНБ РК 2015	**Счетчики холодной воды класса С, DN 65, Q 20 м3/ч**	шт.	1	238292.00	--	238292	--	238292	--	257355
		СП - 8%			--	--	--	--		19063	
153	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	**Радиомодуль модели Cyble RF**	шт.	1	40350.00	--	40350	--	40350	--	43578
		СП - 8%			--	--	--	--		3228	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154	2302-0103-0208 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2367.00	--	4734	--	4734	--	5113
		СП - 8%			--	--	--	--		379	
155	1118-1001-0107 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка	фильтр	1	26563.40	479.11	26563	479	23718	2456	31341
		НР - 98%; СП - 8%			2365.57	140.49	2366	140		2322	
156	1118-0501-0206 РСНБ РК 2015	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 100 мм. Установка	вставка	1	20336.17	175.59	20336	176	17664	2489	24651
		НР - 98%; СП - 8%			2496.18	43.78	2496	44		1826	
157	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	7	2409.31	110.72	16865	775	2085	13928	33256
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	14005	207		2463	
158	2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1218.00	--	1218	--	1218	--	1315
		СП - 8%			--	--	--	--		97	
159	2304-0905-1806 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	1526.00	--	9156	--	9156	--	9888
		СП - 8%			--	--	--	--		732	
160	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	2545.58	--	2546	--	2197	342	3118
		НР - 98%; СП - 8%			348.51	--	349	--		231	
161	1312-1101-0306 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	16282.12	6971.60	32564	13943	861	14111	50409
		НР - 61%; СП - 8%			8880.00	2686.00	17760	5372		3734	
162	2304-0102-1405 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	2	87611.00	--	175222	--	175222	--	189240
		СП - 8%			--	--	--	--		14018	
163	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический AMV 10, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	2	189788.00	--	379576	--	379576	--	409942
		СП - 8%			--	--	--	--		30366	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**1199089**	**17308**	**1116360**	**61738**	**1361692**
							65420	**6311**	**--**	**100865**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**32564**				
	Материалы		Тенге				**861**				
	Всего заработная плата		Тенге					**23132**			
		Накладные расходы	Тенге				**14111**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3734**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**50409**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**15**
		Сметная заработная плата	Тенге					**23132**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1166525**				
	Материалы		Тенге				**62843**				
	Всего заработная плата		Тенге					**48599**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1052657				
	Сдача и испытание		Тенге				171				
		Накладные расходы	Тенге				47627				
		Сметная прибыль	Тенге				97132				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1311284				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					48599			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1361693				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
		Сметная заработная плата	Тенге					71731			
		РАЗДЕЛ 6.Водомерный узел-2									
164	1116-0901-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка**	узел	1	34576.65	1134.85	34577	1135	15613	17816	56585
		НР - 98%; СП - 8%			17829.10	351.00	17829	351		4191	
165	2302-1105-0105 РСНБ РК 2015	**Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 108х4 мм**	м	4	4081.00	--	16324	--	16324	--	17630
		СП - 8%			--	--	--	--		1306	
166	2302-1105-0104 РСНБ РК 2015 прим	**Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 65х3,2 мм**	м	1	3303.00	--	3303	--	3303	--	3567
		СП - 8%			--	--	--	--		264	
167	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	3	4326.94	266.67	12981	800	1565	10596	25463
		НР - 98%; СП - 8%			3538.60	65.55	10616	197		1886	
168	2304-0102-2004 РСНБ РК 2015	**Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	шт.	3	54520.00	--	163560	--	163560	--	176645
		СП - 8%			--	--	--	--		13085	
169	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	шт.	6	3487.00	--	20922	--	20922	--	22596
		СП - 8%			--	--	--	--		1674	
170	2303-0301-0307 РСНБ РК 2015	**Счетчики холодной воды класса С, DN 65, Q 20 м3/ч**	шт.	1	238292.00	--	238292	--	238292	--	257355
		СП - 8%			--	--	--	--		19063	
171	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	**Радиомодуль модели Cyble RF**	шт.	1	40350.00	--	40350	--	40350	--	43578
		СП - 8%			--	--	--	--		3228	
172	2302-0103-0208 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80**	шт.	2	2367.00	--	4734	--	4734	--	5113
		СП - 8%			--	--	--	--		379	
173	1118-1001-0107 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка**	фильтр	1	26563.40	479.11	26563	479	23718	2456	31341
		НР - 98%; СП - 8%			2365.57	140.49	2366	140		2322	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
174	1118-0501-0206 РСНБ РК 2015	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 100 мм. Установка	вставка	1	20336.17	175.59	20336	176	17664	2489	24651
		НР - 98%; СП - 8%			2496.18	43.78	2496	44		1826	
175	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	2409.31	110.72	2409	111	297	1990	4751
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	2001	30		352	
176	2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1218.00	--	1218	--	1218	--	1315
		СП - 8%			--	--	--	--		97	
177	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	2545.58	--	2546	--	2197	342	3118
		НР - 98%; СП - 8%			348.51	--	349	--		231	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**588115**	**2700**	**549757**	**35689**	**673708**
							35656	**762**	**--**	**49904**	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**588115**				
	Материалы		Тенге				**61056**				
	Всего заработная плата		Тенге					**36417**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**488703**				
	Сдача и испытание		Тенге				**171**				
		Накладные расходы	Тенге				**35689**				
		Сметная прибыль	Тенге				**49904**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**673708**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**27**
		Сметная заработная плата	Тенге					**36417**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**673708**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**27**
		Сметная заработная плата	Тенге					**36417**			
		РАЗДЕЛ 7.=Канализация К1									
178	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	60	869.75	3.46	52185	207	301	50712	111128
		НР - 98%; СП - 8%			861.28	1.16	51677	70		8232	
179	2301-0506-0209 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014	м	59.88	1077.00	--	64491	--	64491	--	69650
		СП - 8%			--	--	--	--		5159	
180	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	40	901.88	1.42	36075	57	90	35229	77008
		НР - 98%; СП - 8%			898.19	0.51	35928	20		5704	
181	2301-0506-0203 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	39.92	254.00	--	10140	--	10140	--	10951
		СП - 8%			--	--	--	--		811	
182	1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	63	14818.68	50.85	933577	3203	858579	71602	1085593

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1139.60	20.13	71795	1268		80414	
183	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	8	553.00	--	4424	--	4424	--	4778
		СП - 8%			--	--	--	--		354	
184	2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	2	212.00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
185	1117-0101-0112 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	6	17615.13	77.54	105691	465	98211	7113	121828
		НР - 98%; СП - 8%			1169.20	40.51	7015	243		9024	
186	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	18	3167.81	93.26	57021	1679	3394	51768	117491
		НР - 98%; СП - 8%			2886.00	48.67	51948	876		8703	
187	2303-0102-3203 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	шт.	18	7391.00	--	133038	--	133038	--	143681
		СП - 8%			--	--	--	--		10643	
188	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	3	3926.41	185.66	11779	557	1512	9802	23308
		НР - 98%; СП - 8%			3236.76	97.37	9710	292		1727	
189	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	3	13225.00	--	39675	--	39675	--	42849
		СП - 8%			--	--	--	--		3174	
190	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	10	1956.66	230.98	19567	2310	2605	15537	37912
		НР - 98%; СП - 8%			1465.20	120.26	14652	1203		2808	
191	2303-0102-0201 РСНБ РК 2015	Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 150 мм ГОСТ 18297-96	шт.	10	17679.00	--	176790	--	176790	--	190933
		СП - 8%			--	--	--	--		14143	
192	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	1.8	4092.00	--	7366	--	7366	--	7955
		СП - 8%			--	--	--	--		589	
193	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /Упоры из бетона В12,5/. Устройство	м3	0.6	25336.96	1043.45	15202	626	11701	2836	19481
		НР - 91%; СП - 8%			4791.04	402.65	2875	242		1443	
194	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0.0035	1610443.75	723336.81	5637	2532	242	3710	10095
		НР - 99%; СП - 8%			817992.00	252829.64	2863	885		748	
195	2301-0201-0246 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3.514	21437.00	--	75330	--	75330	--	81356
		СП - 8%			--	--	--	--		6026	
196	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	3.5	1411.36	7.76	4940	27	541	4337	10019
		НР - 99%; СП - 8%			1249.12	2.52	4372	9		742	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
197	1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0.0035	4444095.19	313110.47	15554	1096	12667	1979	18936
		НР - 99%; СП - 8%			511581.00	59615.25	1791	209		1403	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1768904	12759	1501521	254625	2185410
							254625	5316	--	161881	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				41333				
	Материалы		Тенге				25152				
	Всего заработная плата		Тенге					13244			
		Накладные расходы	Тенге				12862				
		Сметная прибыль	Тенге				4336				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				58531				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					13244			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1727571				
	Материалы		Тенге				964691				
	Всего заработная плата		Тенге					246697			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				511677				
		Накладные расходы	Тенге				241763				
		Сметная прибыль	Тенге				157547				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2126880				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								165
		Сметная заработная плата	Тенге					246697			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				2185411				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								174
		Сметная заработная плата	Тенге					259941			
		РАЗДЕЛ 8.=Канализация К3.									
		Столовая									
198	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	22	869.75	3.46	19135	76	111	18594	40747
		НР - 98%; СП - 8%			861.28	1.16	18948	26		3018	
199	2301-0506-0209 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014	м	21.956	1077.00	--	23647	--	23647	--	25538
		СП - 8%			--	--	--	--		1892	
200	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	25	901.88	1.42	22547	36	56	22018	48130
		НР - 98%; СП - 8%			898.19	0.51	22455	13		3565	
201	2301-0506-0203 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	24.95	254.00	--	6337	--	6337	--	6844
		СП - 8%			--	--	--	--		507	
202	1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	52	14818.68	50.85	770571	2644	708668	59100	896045
		НР - 98%; СП - 8%			1139.60	20.13	59259	1047		66374	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
203	1116-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	20	11049.39	34.28	220988	686	199582	20572	260885
		НР - 98%; СП - 8%			1036.00	13.62	20720	272		19325	
204	1116-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	15	20099.97	85.13	301500	1277	280021	20294	347537
		НР - 98%; СП - 8%			1346.80	33.74	20202	506		25743	
205	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	1	553.00	--	553	--	553	--	597
		СП - 8%			--	--	--	--		44	
206	2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	1	212.00	--	212	--	212	--	229
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
207	1117-0101-0112 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	10	17615.13	77.54	176151	775	163684	11855	203047
		НР - 98%; СП - 8%			1169.20	40.51	11692	405		15041	
208	1117-0501-0101 РСНБ РК 2015	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	8	2682.19	70.25	21458	562	2426	18390	43035
		НР - 98%; СП - 8%			2308.80	36.83	18470	295		3188	
209	2303-0102-1105 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 600 мм х 600 мм ГОСТ 23695-94	шт.	8	4672.00	--	37376	--	37376	--	40366
		СП - 8%			--	--	--	--		2990	
210	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	8	1100.00	--	8800	--	8800	--	9504
		СП - 8%			--	--	--	--		704	
211	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	0.84	4092.00	--	3437	--	3437	--	3712
		СП - 8%			--	--	--	--		275	
212	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /Упоры из бетона В12,5/. Устройство	м3	0.15	25336.96	1043.45	3801	157	2925	709	4870
		НР - 91%; СП - 8%			4791.04	402.65	719	60		361	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**1616512**	**6212**	**1437835**	**171532**	**1931086**
							172465	**2624**	**--**	**143044**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3801**				
	Материалы		Тенге				**2925**				
	Всего заработная плата		Тенге					**779**			
		Накладные расходы	Тенге				**709**				
		Сметная прибыль	Тенге				**361**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4870**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**779**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1612711**				
	Материалы		Тенге				**1354547**				
	Всего заработная плата		Тенге					**174310**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**80362**				
		Накладные расходы	Тенге				**170823**				
		Сметная прибыль	Тенге				**142683**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1926217				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								117
		Сметная заработная плата	Тенге					174310			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1931087				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								117
		Сметная заработная плата	Тенге					175089			
		РАЗДЕЛ 9.=Производственная канализация К4Н									
213	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	12	2927.48	41.00	35130	492	24624	10003	48744
		НР - 98%; СП - 8%			834.48	16.13	10014	194		3611	
214	ТООГрундфос Казахстан	Насос погружной дренажный, модель Unilift AP12.40.04.A1, Q 9 м3/ч, H 6,0 м вод. ст., типа Grundfos	шт.	2	180638.10	--	361276	--		--	361276
					--	--	--	--	361276	--	
215	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	2409.31	110.72	2409	111	297	1990	4751
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	2001	30		352	
216	2304-1001-0406 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	шт.	1	4904.00	--	4904	--	4904	--	5296
		СП - 8%			--	--	--	--		392	
217	2304-0905-1006 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	6954.00	--	6954	--	6954	--	7510
		СП - 8%			--	--	--	--		556	
218	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	5	537.00	--	2685	--	2685	--	2900
		СП - 8%			--	--	--	--		215	
219	1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	2	613.21	1.09	1226	2	256	776	2162
		НР - 80%; СП - 8%			484.13	0.57	968	1		160	
220	1117-0701-0101 РСНБ РК 2015	Баки металлические для воды массой до 0,5 т. Установка	бак	1	19333.88	1664.02	19334	1664	89	17861	40170
		НР - 98%; СП - 8%			17580.80	644.52	17581	645		2976	
221	2305-1203-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Бачки переливные круглые сварные вместимостью до 0,1 м3	шт.	1	10257.00	--	10257	--	10257	--	11078
		СП - 8%			--	--	--	--		821	
222	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015 прим.	Сифон стальной сварной 114х3мм	т	0.013	340191.00	--	4422	--	4422	--	4776
		СП - 8%			--	--	--	--		354	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				448598	2269	54488	30630	488663
							30563	869	361276	9437	
	Стоимость оборудования		Тенге				361276				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				361276				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1226				
	Материалы		Тенге				256				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					**969**			
		Накладные расходы	Тенге				**776**				
		Сметная прибыль	Тенге				**160**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2162**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**969**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**86095**				
	Материалы		Тенге				**25011**				
	Всего заработная плата		Тенге					**30463**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**29222**				
		Накладные расходы	Тенге				**29854**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9276**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**125225**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**22**
		Сметная заработная плата	Тенге					**30463**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**488663**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**23**
		Сметная заработная плата	Тенге					**31432**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**13557568**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1768025**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**115601**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**43243**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**8590878**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**361276**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1744278**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**977510**	

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-10

(локальная смета)

на Водопровод и канализация Блок Б

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ВК.С

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1204.6929	1467.61	1768025.29
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	26.9162	1606.59	(43243,2)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**1768025**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0108	4692.00	50.57
2	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1.5193	5679.00	8628.18
3	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0.0229	6492.00	148.89
4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.1575	34.00	5.36
5	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	2.5500	11.00	28.05
6	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1.8419	6135.00	11300.06
7	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1.0226	5204.00	5321.79
8	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	2.4000	5570.00	13368.00
9	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.1500	4625.00	693.75
10	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	1.2708	7380.00	9378.50

1	2	3	4	5	6	7
11	3201-0201-0103 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	1.1775	1199.00	1411.81
12	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	3.8349	11.00	42.18
13	3204-0106-0102 РСНБ РК 2015	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	0.0657	8073.00	530.62
14	3204-0106-0303 РСНБ РК 2015	Машины изоляционные для труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	0.1570	7253.00	1139.01
15	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.8597	26.00	22.35
16	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.8250	2290.00	1889.25
17	3204-0108-0801 РСНБ РК 2015	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	0.0176	13351.00	234.66
18	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	11.0645	67.00	741.32
19	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	42.6607	152.00	6484.42
20	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.7700	16.00	12.32
21	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0.3167	139.00	44.03
22	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0.6008	1816.00	1091.10
23	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	16.8065	2876.00	48335.36
24	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	20.0552	27.00	541.49
25	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	19.5988	17.00	333.18
26	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	64.8230	59.00	3824.56
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**115601**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**43243**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0.7650	17837.00	13645.30
2	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0.0080	17616.00	140.93
3	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.0184	20293.00	372.58
4	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.0065	216144.00	1400.61

1	2	3	4	5	6	7
5	2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0.0075	239.00	1.79
6	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	4.2520	598.00	2542.70
7	2105-0307-1013 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	0.3000	70.00	21.00
8	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0039	25110.00	97.95
9	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0015	31325.00	46.99
10	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0052	31325.00	162.11
11	2110-0501-9903 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	169.7800	263.00	44652.14
12	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	6.4000	357.00	2284.80
13	2110-0502-1812 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0.0002	1176843.00	282.44
14	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	3.7752	3969.00	14983.77
15	2111-0203-0804 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	4.3070	3635.00	15655.94
16	2111-0403-0306 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 22 мм ГОСТ 16381-77	м	56.1000	255.00	14305.50
17	2111-0403-0308 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 28 мм ГОСТ 16381-77	м	69.3000	317.00	21968.10
18	2111-0403-0310 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 35 мм ГОСТ 16381-77	м	124.3000	370.00	45991.00
19	2111-0403-0312 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 42 мм ГОСТ 16381-77	м	22.0000	421.00	9262.00
20	2111-0403-0414 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 54 мм ГОСТ 16381-77	м	18.7000	1176.00	21991.20
21	2111-0403-6701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	рулон	39.6000	1363.00	53974.80

1	2	3	4	5	6	7
22	2113-0101-1901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0426	182352.00	7771.84
23	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.0004	32699.00	12.26
24	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0748	186949.00	13983.79
25	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0464	188515.00	8752.98
26	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0015	499572.00	759.35
27	2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0.0015	309625.00	464.44
28	2113-0207-0405 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	35.0632	0.00	-
29	2113-0207-0409 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	11.6000	0.00	-
30	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.2800	450.00	126.00
31	2113-0211-0608 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм	т	0.0003	250471.00	70.13
32	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0.0041	622690.00	2529.37
33	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.1294	5717.00	739.78
34	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	4.7138	374.00	1762.98
35	2113-0702-1101 РСНБ РК 2015	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0.0005	378644.00	194.74
36	2113-0802-0107 РСНБ РК 2015	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0.0366	16979.00	621.60
37	2113-0803-0501 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0.0167	262.00	4.37
38	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2.6066	320.00	834.11
39	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0.0300	90.00	2.70
40	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.0079	6932.00	54.66
41	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0.0178	1358592.00	24169.35
42	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0019	211228.00	403.66
43	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0186	206127.00	3842.21

1	2	3	4	5	6	7
44	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0.2400	1252.00	300.48
45	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.3400	446.00	151.64
46	2113-0816-2304 РСНБ РК 2015	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	3.1414	621.00	1950.81
47	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0.5280	2409.00	1271.95
48	2204-0101-9904 РСНБ РК 2015	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0034	395849.00	1340.15
49	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.2700	858.00	231.66
50	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	4.0174	637.00	2559.08
51	2301-0201-0246 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3.5140	21437.00	75329.62
52	2301-0201-0253 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10.4416	25894.00	270374.79
53	2301-1306-0201 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	12.0000	1215.00	14580.00
54	2301-1306-0202 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	34.0000	1318.00	44812.00
55	2301-1306-0203 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	50.0000	1609.00	80450.00
56	2301-1306-0204 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	129.0000	1869.00	241101.00
57	2301-1306-0205 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	39.0000	2315.00	90285.00
58	2301-1306-0206 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	56.0000	2569.00	143864.00
59	2301-1306-0207 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	126.0000	3554.00	447804.00
60	2301-1306-0208 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	28.0000	4085.00	114380.00
61	2301-1306-0210 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=100 мм	м	32.0000	6105.00	195360.00
62	2301-1306-0601 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	19.9600	9850.00	196606.00
63	2301-1306-0602 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	114.7700	13491.00	1548362.07
64	2301-1306-0603 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=150 мм	м	14.9550	18504.00	276727.32
65	2302-0103-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 15 ГОСТ 33259-2015	шт.	2.0000	268.00	536.00

1	2	3	4	5	6	7
66	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	2.0000	2750.00	5500.00
67	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	2.0000	3624.00	7248.00
68	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	90.2400	8.00	721.92
69	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	82.5120	10.00	825.12
70	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	30.7500	14.00	430.50
71	2302-0401-3505 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.	5.1300	26.00	133.38
72	2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	3.0000	212.00	636.00
73	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	9.0000	553.00	4977.00
74	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.1780	31711.00	5644.56
75	2302-1101-1304 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.0040	60757.00	243.03
76	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	216.0000	537.00	115992.00
77	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	2.6400	4092.00	10802.88
78	2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1.5000	397.00	595.50
79	2302-1105-0105 РСНБ РК 2015	Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 108х4 мм	м	8.0000	4081.00	32648.00
80	2303-0102-0201 РСНБ РК 2015	Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 150 мм ГОСТ 18297-96	шт.	10.0000	17679.00	176790.00
81	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	3.0000	13225.00	39675.00
82	2303-0102-1105 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 600 мм х 600 мм ГОСТ 23695-94	шт.	8.0000	4672.00	37376.00
83	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	8.0000	1100.00	8800.00
84	АВС 187915	Полотенцесушители латунные с гальванопокрытием, d=32 мм	шт.	2.0000	7177.00	14354.00
85	2303-0103-0201 РСНБ РК 2015	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	21.0000	864.00	18144.00
86	АВС 187935	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 15 мм	шт.	8.0000	91.00	728.00
87	2303-0103-0401 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм ГОСТ Р 51049-2008	м	140.0000	733.00	102620.00
88	АВС 187944	Рукава поливочные, d 15 мм	м	90.0000	972.00	87480.00

1	2	3	4	5	6	7
89	2303-0103-0701 РСНБ РК 2015	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	7.0000	1110.00	7770.00
90	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	24.8000	655.00	16244.00
91	2303-0102-2201 РСНБ РК 2015	Трап чугунный эмалированный с прямым отводом Т100м ГОСТ 1811-97	комплект	16.0000	16147.00	258352.00
92	2107-0101-9901 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	0.0092	32401.00	297.12
93	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	24.5133	172.00	4216.29
94	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	2.8631	21.00	60.13
95	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	3.9500	425.00	1678.75
96	2301-1399-9901 РСНБ РК 2015	Трубы стальные	м	13.9556	0.00	-
97	2302-1199-9912 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные	шт.	16.0000	0.00	-
98	2304-0102-1405 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	2.0000	87611.00	175222.00
99	2304-0102-2001 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	5.0000	29845.00	149225.00
100	2304-0102-2002 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 65, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	6.0000	36731.00	220386.00
101	2304-0102-2003 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 80, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	2.0000	44190.00	88380.00
102	2304-0102-2004 РСНБ РК 2015	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	13.0000	54520.00	708760.00
103	2304-0501-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	4.0000	835.00	3340.00
104	2304-0702-0602 РСНБ РК 2015	Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	7.0000	6005.00	42035.00
105	2304-0905-1001 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	38.0000	812.00	30856.00
106	2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	22.0000	1218.00	26796.00
107	2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	16.0000	2060.00	32960.00
108	2304-0905-1004 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	12.0000	3489.00	41868.00
109	2304-0905-1005 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	2.0000	5317.00	10634.00

1	2	3	4	5	6	7
110	2304-0905-1006 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	1.0000	6954.00	6954.00
111	2304-0905-1806 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	6.0000	1526.00	9156.00
112	2304-1010-2703 РСНБ РК 2015	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 7, Tmax 120°, типа Giacomini	шт.	2.0000	2197.00	4394.00
113	2305-1206-0306 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) PN 16, DN 100 ГОСТ 27036-86	комплект	2.0000	13631.00	27262.00
114	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический AMV 10, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	2.0000	189788.00	379576.00
115	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	4.0000	2179.00	8716.00
116	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	14.0000	8835.00	123690.00
117	2301-0506-0203 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	64.8700	254.00	16476.98
118	2301-0506-0209 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014	м	81.8360	1077.00	88137.37
119	2303-0301-0307 РСНБ РК 2015	Счетчики холодной воды класса С, DN 65, Q 20 м3/ч	шт.	2.0000	238292.00	476584.00
120	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	2.0000	40350.00	80700.00
121	2113-0703-1407 РСНБ РК 2015	Вода	м3	16.1619	0.00	-
122	2304-0905-1007 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п3, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	8.0000	834.00	6672.00
123	2304-0905-1008 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п3, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2.0000	1255.00	2510.00
124	2304-0905-1009 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п3, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	3.0000	1948.00	5844.00
125	2304-0905-1010 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п3, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	10.0000	3429.00	34290.00
126	2304-0905-1011 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п3, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1.0000	4233.00	4233.00
127	2304-1013-0221 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый магнитомеханический, Т от -10°С до +150°С, PN 16, DN 100 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2.0000	23661.00	47322.00
128	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0.3713	1176.00	436.59
129	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	4.6440	425.00	1973.70
130	2301-1307-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	12.0000	2029.00	24348.00
131	2301-1307-0110 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 159, толщина стенки 4,5 мм	м	10.0000	6529.00	65290.00

1	2	3	4	5	6	7
132	2301-1399-9924 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные	м	259.3800	0.00	-
133	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0.2775	326.00	90.46
134	2303-0102-3203 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	шт.	18.0000	7391.00	133038.00
135	2303-0102-3300 РСНБ РК 2015	Смесители и краны водоразборные	шт.	23.0000	0.00	-
136	2303-0102-3327 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	2.0000	8703.00	17406.00
137	2303-0102-3330 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	39.0000	2774.00	108186.00
138	2303-0102-3333 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	8.0000	8344.00	66752.00
139	5101-0802-0101 РСНБ РК 2015	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	8.0000	0.00	-
140	2301-0601-0102 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	47.9530	142.00	6809.33
141	2301-0601-0103 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	38.0750	221.00	8414.58
142	2301-0601-0104 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	12.7660	376.00	4800.02
143	2301-0601-0105 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40х6,7 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	9.6350	621.00	5983.34
144	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	40.4600	150.00	6069.00
145	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	67.3200	220.00	14810.40
146	2301-0602-0204 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	36.6300	359.00	13150.17
147	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	6.0000	1892.00	11352.00
148	2302-0103-0208 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	4.0000	2367.00	9468.00
149	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	2.0000	2750.00	5500.00
150	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	26.0000	3487.00	90662.00
151	2302-1105-0104 РСНБ РК 2015	Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 65х3,2 мм	м	2.0000	3303.00	6606.00
152	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Сифон стальной сварной 114х3мм	т	0.0130	340191.00	4422.48
153	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15	шт.	1.0000	1149.00	1149.00

1	2	3	4	5	6	7
154	2304-1001-0406 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	шт.	1.0000	4904.00	4904.00
155	2305-1203-0101 РСНБ РК 2015	Бачки переливные круглые сварные вместимостью до 0,1 м3	шт.	1.0000	10257.00	10257.00
156	2308-0307-0101 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШП-01	шт.	7.0000	10826.00	75782.00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**8590884**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА				
1	ТТООГрундфос Казахстан	Насос погружной дренажный, модель Unilift AP12.40.04.A1, Q 9 м3/ч, H 6,0 м вод. ст., типа Grundfos	шт.	2.0000	180638.10	361276.20
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**361276**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**10835786**
		Накладные расходы	**тенге**			**1744276**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**12580062**
		Сметная прибыль	**тенге**			**977503**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**13557565**

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120100

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120100'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-11'Водопровод и канализация Блок В'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015-ВК.С''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Р=ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ В1=*
4	Е11-160501-0203(РС250404)'3''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
5	С123-010601-0104'3.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
6	Е11-160501-0202(РС250404)'78''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
7	С123-010601-0103'78.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
8	Е11-160501-0201(РС250404)'63''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
9	С123-010601-0102'63.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
10	Е11-160301-0204'6''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
11	Е11-160301-0203'33''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
12	Е11-160301-0202'51''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
13	Е11-160301-0201'23''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
14	Е11-161101-0101'3+78+63+6+33+51+23''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
15	С123-040905-1001'48''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
16	С123-040905-1002'23''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
17	С123-040905-1003'4''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005'шт.*
18	Е11-160501-0212(РС187512)'19.0,5''Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж'м подводок*
19	С123-021104-1501'19.0,5''Подводки гибкие к водоразборной арматуре'м*
20	П2Кран поливочный внутренний*
21	R-187935'Т''Головки для присоединения рукавов поливочных, d 15 мм'шт.*
22	R-187944'Т''Рукава поливочные, d 15 мм'м*
23	Е11-160701-0102(РС187944.0,5)(РС252433РС252431=2) прим'2''Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка /Д-15мм/'кран*
24	П2Кран поливочный наружный.*
25	R-187935'Т''Головки для присоединения рукавов поливочных, d 15 мм'шт.*
26	R-187944'Т''Рукава поливочные, d 15 мм'м*
27	Е11-160701-0102(РС187944=35)(РС252433РС252431) прим'2''Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка /Д-15/'кран*
28	С123-021104-0405'28''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
29	П2Кран пожарный*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	E11-160701-0101'4''Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка'кран*
31	E11-161401-0101(РС279942)'4''Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
32	С123-080307-0101'4''Шкаф пожарный ШП-01'шт.*
33	С123-080305-0106'8''Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005'шт.*
34	С123-041012-0103'1''Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 65, типа FAF ГОСТ 27036-86'шт.*
35	П9Кран писсуарный будет учтен в локальной смете на бытовую канализацию К1 в комплекте с писсуаром.*
36	Н43=1*
37	П9Изоляционные работы*
38	E11-260101-1701(РС140805)'6+33+51+23''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
39	С121-110403-0212'6.1,1''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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
40	С121-110403-0210'33.1,1''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 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77'м*
41	С121-110403-0208'51.1,1''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 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77'м*
42	С121-110403-0206'23.1,1''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 9 мм, диаметром 18 мм ГОСТ 16381-77'м*
43	Р=ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ Т3,Т4=*
44	E11-160501-0203(РС250404)'30''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
45	С123-010602-0204'30.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
46	E11-160501-0202(РС250404)'106''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
47	С123-010602-0203'106.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
48	E11-160501-0201(РС250404)'68''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
49	С123-010602-0202'68.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'м*
50	E11-160301-0204'8''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
51	E11-160301-0203'64''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
52	E11-160301-0202'137''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
53	E11-161101-0101'30+106+68+8+64+137''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
54	С123-040905-1001'33''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
55	С123-040905-1002'26''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
56	С123-040905-1003'7''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005'шт.*
57	Е11-180701-0210(РС261741)(РС251472РС158850)'3''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
58	С123-041010-2703'3''Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 7, Tmax 120°, типа Giacomini'шт.*
59	Е11-170201-0103(РС286226)'38''Смесители. Установка'шт.*
60	С123-030102-3330'38''Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96'шт.*
61	С123-021104-0405'72''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
62	С123-041012-0101'2''Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 32, типа FAF ГОСТ 27036-86'шт.*
63	П9Изоляционные работы*
64	Е11-260101-1701(РС140805)'30+88+2''Трубопроводы /из полипропилена/. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м
65	С121-110403-0310'30.1,1''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 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
66	С121-110403-0308'88.1,1''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 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77'м*
67	С121-110403-0306'2.1,1''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 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77'м*
68	Е11-260101-1701(РС140805)'8+64+137''Трубопроводы /стальные/. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
69	С121-110403-0310'8.1,1''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 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
70	С121-110403-0308'64.1,1''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 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77'м*
71	С121-110403-0306'137.1,1''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 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77'м*
72	Р=КАНАЛИЗАЦИЯ К1*
73	Е11-160501-0102(РС249131РС249132)(РС250407)'76''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
74	С123-010506-0209'76.0,998''Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110x4,2 ГОСТ 22689-2014'м*
75	Е11-160501-0101(РС249131РС249132)(РС250407)'131''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
76	С123-010506-0203'131.0,998''Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50x3 ГОСТ 22689-2014'м*
77	Е11-160201-0202(РС249131РС249132)'140''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
78	E11-160201-0201(PC249131PC249132)'44''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*
79	E11-160201-0203(PC249131PC249132)'4''Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*
80	C123-020601-0803'10''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
81	C123-020601-0801'16''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50'шт.*
82	E11-170101-0106(PC187928)'38''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
83	C123-030102-3203'38''Умывальник керамический шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96'шт.*
84	E11-170301-0101(PC187928)'5+14''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
85	C123-030102-0301'5''Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96'комплект*
86	C123-030102-0310'14''Унитаз детский напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96'комплект*
87	E11-170101-0108(PC187928)'2''Биде. Установка'комплект*
88	C123-030102-0703'2''Биде напольный керамический, с комплектом арматуры, без перелива ГОСТ 30493-96'шт.*
89	E11-170401-0101(PC187928)'4''Писсуары настенные. Установка'комплект*
90	C123-030102-0801'4''Писсуар настенный керамический без цельноотлитого сифона, с краном ГОСТ 30493-96'шт.*
91	E11-170101-0110(PC187928)'2''Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка'комплект*
92	C123-030102-0201'2''Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 150 мм ГОСТ 18297-96'шт.*
93	E11-260101-0901(PC248665)'20.0,05''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75'м3 изоляции*
94	C121-110203-0204'20.0,05.1,54''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
95	C123-021104-0406'38+100+138+138''Хомутики для крепления труб'100 шт.*
96	E11-060201-0101(PC100467PC100511)'0,15.3''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /Упоры из бетона В12,5/. Устройство'м3*
97	P=ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К4Н*
98	E11-160401-0202(PC150568PC150566)(PC249131PC249132)'16''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
99	СТТОО "Грундфос Казахстан" (=14)'1'405.446,02'Насос погружной дренажный, модель Unilift AP12.40.04.A1, Q 9 м3/ч, H 6,0 м вод. ст., типа Grundfos'шт.*
100	C123-041001-0406'1''Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91'шт.*
101	C123-040905-1006'1''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, T 100°C, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005'шт.*
102	П2#ПЕРЕЛИВНОЙ БАЧОК Н-0,5м,Д-530х6мм*
103	E11-170701-0101(PC262827)(PC249131PC249132)'1''Баки металлические для воды массой до 0,5 т. Установка'бак*
104	C123-051203-0101 прим.'1''Бачки переливные круглые сварные вместимостью до 0,1 м3'шт.*
105	C123-021199-9910 прим.'13.0,001''Сифон стальной сварной 114х3мм'т*
106	C123-021104-0405'7,0''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
107	E11-150403-1003'2,5''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
108	K'''Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-11
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация Блок В

(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ВК.С

Сметная стоимость	8977,804	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1672,311	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,116	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.=ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ В1=										
1	**1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**3**		**1851.33**	**19.36**	**5554**	**58**	**26**	**5362**	**11789**
		НР - 98%; СП - 8%				**1823.36**	**0.29**	**5470**	**1**		**873**	
2	**2301-0601-0104 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**2.97**		**376.00**	**--**	**1117**	**--**	**1117**	**--**	**1206**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**89**	
3	**1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**78**		**1695.09**	**16.38**	**132217**	**1278**	**596**	**127750**	**280765**
		НР - 98%; СП - 8%				**1671.07**	**0.18**	**130343**	**14**		**20797**	
4	**2301-0601-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**77.22**		**221.00**	**--**	**17066**	**--**	**17066**	**--**	**18431**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1365**	
5	**1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**63**		**1569.41**	**13.65**	**98873**	**860**	**484**	**95585**	**210015**
		НР - 98%; СП - 8%				**1548.08**	**0.11**	**97529**	**7**		**15557**	
6	**2301-0601-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**62.37**		**142.00**	**--**	**8857**	**--**	**8857**	**--**	**9565**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**709**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	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	6	2401.58	21.58	14409	129	11287	2987	18788
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	2993	55		1392	
8	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	33	2140.82	21.58	70647	712	53476	16427	94040
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	16459	303		6966	
9	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	51	1849.39	21.58	94319	1101	67781	25387	129282
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	25437	468		9576	
10	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	23	1746.06	21.58	40159	496	28192	11449	55737
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	11471	211		4129	
11	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	257	95.25	1.01	24478	258	104	23634	51961
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	24116	--		3849	
12	2304-0905-1001 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	48	812.00	--	38976	--	38976	--	42094
		СП - 8%			--	--	--	--		3118	
13	2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	23	1218.00	--	28014	--	28014	--	30255
		СП - 8%			--	--	--	--		2241	
14	2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	2060.00	--	8240	--	8240	--	8899
		СП - 8%			--	--	--	--		659	
15	1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	9.5	383.17	--	3640	--	--	3567	7784
		НР - 98%; СП - 8%			383.17	--	3640	--		577	
16	2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	9.5	397.00	--	3772	--	3772	--	4073
		СП - 8%			--	--	--	--		302	
		Кран поливочный внутренний									
17	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка /Д-15мм/	кран	2	12034.07	--	24068	--	23180	870	26933
		НР - 98%; СП - 8%			444.00	--	888	--		1995	
		Кран поливочный наружный.									
18	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка /Д-15/	кран	2	35499.07	--	70998	--	70110	870	77618
		НР - 98%; СП - 8%			444.00	--	888	--		5749	
19	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	28	537.00	--	15036	--	15036	--	16239

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1203	
		Кран пожарный									
20	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	4	18540.41	121.07	74162	484	68350	5395	85922
		НР - 98%; СП - 8%			1332.00	44.40	5328	178		6365	
21	1116-1401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	4	1037.28	16.79	4149	67	--	4026	8829
		НР - 98%; СП - 8%			1020.48	6.51	4082	26		654	
22	2308-0307-0101 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШП-01	шт.	4	10826.00	--	43304	--	43304	--	46768
		СП - 8%			--	--	--	--		3464	
23	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	8	8835.00	--	70680	--	70680	--	76334
		СП - 8%			--	--	--	--		5654	
24	2304-1012-0103 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 65, типа FAF ГОСТ 27036-86	шт.	1	11440.00	--	11440	--	11440	--	12355
		СП - 8%			--	--	--	--		915	
Кран писсуарный будет учтен в локальной смете на бытовую канализацию К1 в комплекте с писсуаром.											
Изоляционные работы											
25	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	113	662.44	71.90	74856	8125	30060	31047	114375
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	36671	4181		8472	
26	2111-0403-0212 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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	6.6	286.00	--	1888	--	1888	--	2039
		СП - 8%			--	--	--	--		151	
27	2111-0403-0210 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 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	36.3	242.00	--	8785	--	8785	--	9487
		СП - 8%			--	--	--	--		703	
28	2111-0403-0208 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 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	56.1	185.00	--	10379	--	10379	--	11209
		СП - 8%			--	--	--	--		830	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	2111-0403-0206 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 9 мм, диаметром 18 мм ГОСТ 16381-77**	м	25.3	177.00	--	4478	--	4478	--	4836
		СП - 8%			--	--	--	--		358	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				1004559	13569	625678	354356	1467628
							365315	5443	--	108712	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				113984				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				113984				
		Сметная прибыль	Тенге				9119				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				123103				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				100385				
	Материалы		Тенге				30061				
	Всего заработная плата		Тенге					40852			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				25529				
		Накладные расходы	Тенге				31047				
		Сметная прибыль	Тенге				10515				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				141947				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					40852			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				790190				
	Материалы		Тенге				323585				
	Всего заработная плата		Тенге					329907			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				132516				
		Накладные расходы	Тенге				323309				
		Сметная прибыль	Тенге				89080				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1202579				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								221
		Сметная заработная плата	Тенге					329907			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1467628				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								247
		Сметная заработная плата	Тенге					370758			
		РАЗДЕЛ 2.=ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ Т3,Т4=									
30	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	30	1851.33	19.36	55540	581	258	53615	117888
		НР - 98%; СП - 8%			1823.36	0.29	54701	9		8732	
31	2301-0602-0204 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	29.7	359.00	--	10662	--	10662	--	11515
		СП - 8%			--	--	--	--		853	
32	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	106	1695.09	16.38	179680	1737	810	173609	381552
		НР - 98%; СП - 8%			1671.07	0.18	177133	19		28263	
33	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	104.94	220.00	--	23087	--	23087	--	24934
		СП - 8%			--	--	--	--		1847	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	68	1569.41	13.65	106720	928	523	103171	226682
		НР - 98%; СП - 8%			1548.08	0.11	105269	7		16791	
35	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	67.32	150.00	--	10098	--	10098	--	10906
		СП - 8%			--	--	--	--		808	
36	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	8	2401.58	21.58	19213	173	15050	3982	25050
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	3990	73		1856	
37	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	64	2140.82	21.58	137012	1381	103710	31858	182380
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	31921	587		13510	
38	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	137	1849.39	21.58	253366	2957	182079	68196	347287
		НР - 98%; СП - 8%			498.76	9.18	68330	1257		25725	
39	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	413	95.25	1.01	39337	415	167	37980	83502
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	38755	--		6185	
40	2304-0905-1001 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	33	812.00	--	26796	--	26796	--	28940
		СП - 8%			--	--	--	--		2144	
41	2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	26	1218.00	--	31668	--	31668	--	34201
		СП - 8%			--	--	--	--		2533	
42	2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	7	2060.00	--	14420	--	14420	--	15574
		СП - 8%			--	--	--	--		1154	
43	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	3	2933.24	314.56	8800	944	1008	7153	17229
		НР - 98%; СП - 8%			2282.64	150.28	6848	451		1276	
44	2304-1010-2703 РСНБ РК 2015	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 7, Tmax 120°, типа Giacomini	шт.	3	2197.00	--	6591	--	6591	--	7118
		СП - 8%			--	--	--	--		527	
45	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Смесители. Установка	шт.	38	1059.60	0.11	40265	4	893	38581	85153
		НР - 98%; СП - 8%			1036.00	--	39368	--		6308	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	2303-0102-3330 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	38	2774.00	--	105412	--	105412	--	113845
		СП - 8%			--	--	--	--		8433	
47	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	72	537.00	--	38664	--	38664	--	41757
		СП - 8%			--	--	--	--		3093	
48	2304-1012-0101 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 32, типа FAF ГОСТ 27036-86	шт.	2	7287.00	--	14574	--	14574	--	15740
		СП - 8%			--	--	--	--		1166	
Изоляционные работы											
49	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы /из полипропилена/. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	120	662.44	71.90	79493	8628	31923	32970	121461
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	38942	4440		8997	
50	2111-0403-0310 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 35 мм ГОСТ 16381-77	м	33	370.00	--	12210	--	12210	--	13187
		СП - 8%			--	--	--	--		977	
51	2111-0403-0308 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 28 мм ГОСТ 16381-77	м	96.8	317.00	--	30686	--	30686	--	33140
		СП - 8%			--	--	--	--		2455	
52	2111-0403-0306 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 22 мм ГОСТ 16381-77	м	2.2	255.00	--	561	--	561	--	606
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
53	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы /стальные/. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	209	662.44	71.90	138451	15027	55600	57424	211544
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	67824	7733		15670	
54	2111-0403-0310 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 35 мм ГОСТ 16381-77	м	8.8	370.00	--	3256	--	3256	--	3516
		СП - 8%			--	--	--	--		260	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	2111-0403-0308 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 28 мм ГОСТ 16381-77**	м	70.4	317.00	--	22317	--	22317	--	24102
		СП - 8%			--	--	--	--		1785	
56	2111-0403-0306 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 22 мм ГОСТ 16381-77**	м	150.7	255.00	--	38429	--	38429	--	41503
		СП - 8%			--	--	--	--		3074	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**1447306**	**32774**	**781452**	**608539**	**2220312**
							633081	**14577**	**--**	**164467**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**325402**				
	Материалы		Тенге				**87522**				
	Всего заработная плата		Тенге					**118939**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**107458**				
		Накладные расходы	Тенге				**90394**				
		Сметная прибыль	Тенге				**33264**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**449059**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**78**
		Сметная заработная плата	Тенге					**118939**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1121904**				
	Материалы		Тенге				**304498**				
	Всего заработная плата		Тенге					**528719**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**281972**				
	Сдача и испытание		Тенге				**227**				
		Накладные расходы	Тенге				**518144**				
		Сметная прибыль	Тенге				**131204**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1771252**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**352**
		Сметная заработная плата	Тенге					**528719**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**2220311**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**429**
		Сметная заработная плата	Тенге					**647658**			
		РАЗДЕЛ 3.=КАНАЛИЗАЦИЯ К1									
57	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	76	869.75	3.46	66101	263	381	64235	140763
		НР - 98%; СП - 8%			861.28	1.16	65457	88		10427	
58	2301-0506-0209 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014**	м	75.848	1077.00	--	81688	--	81688	--	88223
		СП - 8%			--	--	--	--		6535	
59	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	131	901.88	1.42	118146	186	297	115375	252202
		НР - 98%; СП - 8%			898.19	0.51	117663	66		18682	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	2301-0506-0203 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	130.738	254.00	--	33207	--	33207	--	35864
		СП - 8%			--	--	--	--		2657	
61	1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	140	14818.68	50.85	2074615	7118	1907953	159115	2412428
		НР - 98%; СП - 8%			1139.60	20.13	159544	2818		178698	
62	1116-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	44	11049.39	34.28	486173	1508	439081	45259	573947
		НР - 98%; СП - 8%			1036.00	13.62	45584	599		42515	
63	1116-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	4	20099.97	85.13	80400	341	74672	5412	92677
		НР - 98%; СП - 8%			1346.80	33.74	5387	135		6865	
64	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	10	553.00	--	5530	--	5530	--	5972
		СП - 8%			--	--	--	--		442	
65	2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	16	212.00	--	3392	--	3392	--	3663
		СП - 8%			--	--	--	--		271	
66	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	38	3167.81	93.26	120377	3544	7165	109287	248037
		НР - 98%; СП - 8%			2886.00	48.67	109668	1849		18373	
67	2303-0102-3203 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	шт.	38	7391.00	--	280858	--	280858	--	303327
		СП - 8%			--	--	--	--		22469	
68	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	19	3926.41	185.66	74602	3528	9576	62081	147618
		НР - 98%; СП - 8%			3236.76	97.37	61498	1850		10935	
69	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	5	13225.00	--	66125	--	66125	--	71415
		СП - 8%			--	--	--	--		5290	
70	2303-0102-0310 РСНБ РК 2015	Унитаз детский напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	14	20487.00	--	286818	--	286818	--	309763
		СП - 8%			--	--	--	--		22945	
71	1117-0101-0108 РСНБ РК 2015	Биде. Установка	комплект	2	4490.95	124.90	8982	250	592	8104	18453
		НР - 98%; СП - 8%			4070.00	64.95	8140	130		1367	
72	2303-0102-0703 РСНБ РК 2015	Биде напольный керамический, с комплектом арматуры, без перелива ГОСТ 30493-96	шт.	2	12695.00	--	25390	--	25390	--	27421
		СП - 8%			--	--	--	--		2031	
73	1117-0401-0101 РСНБ РК 2015	Писсуары настенные. Установка	комплект	4	1600.64	66.26	6403	265	807	5360	12703
		НР - 98%; СП - 8%			1332.69	34.59	5331	138		941	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	2303-0102-0801 РСНБ РК 2015	Писсуар настенный керамический без цельноотлитого сифона, с краном ГОСТ 30493-96	шт.	4	9817.00	--	39268	--	39268	--	42409
		СП - 8%			--	--	--	--		3141	
75	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	2	1956.66	230.98	3913	462	521	3107	7582
		НР - 98%; СП - 8%			1465.20	120.26	2930	241		562	
76	2303-0102-0201 РСНБ РК 2015	Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 150 мм ГОСТ 18297-96	шт.	2	17679.00	--	35358	--	35358	--	38187
		СП - 8%			--	--	--	--		2829	
77	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	1	42477.50	1862.06	42478	1862	12171	22338	70001
		НР - 76%; СП - 8%			28444.65	947.20	28445	947		5185	
78	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	1.54	19888.00	--	30628	--	30628	--	33078
		СП - 8%			--	--	--	--		2450	
79	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	4.14	4092.00	--	16941	--	16941	--	18296
		СП - 8%			--	--	--	--		1355	
80	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /Упоры из бетона В12,5/. Устройство	м3	0.45	25336.96	1043.45	11402	470	8776	2127	14611
		НР - 91%; СП - 8%			4791.04	402.65	2156	181		1082	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				3998793	19796	3367195	601800	4968640
							611804	9043	--	368047	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				84507				
		Материалы	Тенге				20947				
		Всего заработная плата	Тенге					31729			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				30628				
		Накладные расходы	Тенге				24465				
		Сметная прибыль	Тенге				8718				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				117689				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					31729			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				3914287				
		Материалы	Тенге				2441043				
		Всего заработная плата	Тенге					589118			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				874576				
		Накладные расходы	Тенге				577336				
		Сметная прибыль	Тенге				359330				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				4850952				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								394
		Сметная заработная плата	Тенге					589118			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4968641				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								416
		Сметная заработная плата	Тенге					620847			
		РАЗДЕЛ 4.=ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К4Н									
81	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	16	2927.48	41.00	46840	656	32832	13338	64991

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			834.48	16.13	13352	258		4814	
82	ТОО "Грундфос Казахстан"	**Насос погружной дренажный, модель Unilift AP12.40.04.A1, Q 9 м3/ч, H 6,0 м вод. ст., типа Grundfos**	шт.	1	180638.10	--	180638	--		--	180638
					--	--	--	--	180638	--	
83	2304-1001-0406 РСНБ РК 2015	**Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91**	шт.	1	4904.00	--	4904	--	4904	--	5296
		СП - 8%			--	--	--	--		392	
84	2304-0905-1006 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005**	шт.	1	6954.00	--	6954	--	6954	--	7510
		СП - 8%			--	--	--	--		556	
85	1117-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Баки металлические для воды массой до 0,5 т. Установка**	бак	1	19333.88	1664.02	19334	1664	89	17861	40170
		НР - 98%; СП - 8%			17580.80	644.52	17581	645		2976	
86	2305-1203-0101 РСНБ РК 2015 прим.	**Бачки переливные круглые сварные вместимостью до 0,1 м3**	шт.	1	10257.00	--	10257	--	10257	--	11078
		СП - 8%			--	--	--	--		821	
87	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015 прим.	**Сифон стальной сварной 114х3мм**	т	0.013	340191.00	--	4422	--	4422	--	4776
		СП - 8%			--	--	--	--		354	
88	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	7	537.00	--	3759	--	3759	--	4060
		СП - 8%			--	--	--	--		301	
89	1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	2.5	613.21	1.09	1533	3	320	969	2703
		НР - 80%; СП - 8%			484.13	0.57	1210	1		200	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				278641	2323	63537	32168	321222
							32143	904	180638	10414	
	Стоимость оборудования		Тенге				180638				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				180638				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1533				
	Материалы		Тенге				320				
	Всего заработная плата		Тенге					1212			
		Накладные расходы	Тенге				969				
		Сметная прибыль	Тенге				200				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2703				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1212			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				96470				
	Материалы		Тенге				32921				
	Всего заработная плата		Тенге					31835			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				30296				
		Накладные расходы	Тенге				31198				
		Сметная прибыль	Тенге				10213				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				137882				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					31835			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				321223				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					**33047**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**8977802**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1642343**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**68462**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**29967**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**4837862**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**180638**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1596863**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**651640**	

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-11

(локальная смета)

на Водопровод и канализация Блок В

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ВК.С

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1095.8244	1498.73	1642343.11
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	20.2280	1481.49	(29967,43)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**1642343**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0012	4692.00	5.70
2	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.0945	34.00	3.21
3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	2.4400	11.00	26.84
4	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1.0723	6135.00	6578.56
5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.4672	5204.00	2431.28
6	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.0900	4625.00	416.25
7	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0.6300	34.00	21.42
8	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	1.2143	2290.00	2780.63
9	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	10.0500	67.00	673.35
10	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.4400	16.00	7.04

1	2	3	4	5	6	7
11	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	17.3830	2876.00	49993.52
12	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	7.4262	27.00	200.51
13	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	26.1590	17.00	444.70
14	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	82.6896	59.00	4878.69
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**68462**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**29967**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0.4590	17837.00	8187.18
2	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.0013	20293.00	25.98
3	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0.0106	132010.00	1399.31
4	2105-0112-0603 РСНБ РК 2015	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0.7800	1530.00	1193.40
5	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.0137	216144.00	2956.85
6	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	1.3200	598.00	789.36
7	2105-0307-1002 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.5300	158.00	83.74
8	2105-0307-1003 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1.0100	132.00	133.32
9	2105-0307-1013 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	0.1800	70.00	12.60
10	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0004	25110.00	9.04
11	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0009	31325.00	28.19
12	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0031	31325.00	97.26
13	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0.0022	315539.00	695.45
14	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	16.3200	357.00	5826.24
15	2110-0502-1812 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0.0015	1176843.00	1788.80

1	2	3	4	5	6	7
16	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	6.3206	3969.00	25086.46
17	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	1.5400	19888.00	30627.52
18	2111-0403-0206 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 9 мм, диаметром 18 мм ГОСТ 16381-77	м	25.3000	177.00	4478.10
19	2111-0403-0208 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 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	56.1000	185.00	10378.50
20	2111-0403-0210 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 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	36.3000	242.00	8784.60
21	2111-0403-0212 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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	6.6000	286.00	1887.60
22	2111-0403-0306 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 22 мм ГОСТ 16381-77	м	152.9000	255.00	38989.50
23	2111-0403-0308 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 28 мм ГОСТ 16381-77	м	167.2000	317.00	53002.40
24	2111-0403-0310 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 35 мм ГОСТ 16381-77	м	41.8000	370.00	15466.00
25	2111-0403-6701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	рулон	66.3000	1363.00	90366.90
26	2113-0101-1901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0446	182352.00	8125.61
27	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.0002	32699.00	7.36
28	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0036	188515.00	677.45
29	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0000	499572.00	9.99
30	2113-0207-0405 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	37.8631	0.00	-

1	2	3	4	5	6	7
31	2113-0207-0409 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	25.2000	0.00	-
32	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.1600	450.00	72.00
33	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0000	1588685.00	63.55
34	2113-0211-0608 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм	т	0.0002	250471.00	40.08
35	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0.0006	622690.00	380.96
36	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.0512	5717.00	292.71
37	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1.1572	374.00	432.81
38	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2.4492	320.00	783.74
39	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0.0075	90.00	0.68
40	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.0025	6932.00	17.47
41	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0.0191	1358592.00	26003.45
42	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0000	206127.00	1.24
43	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	1.5200	1252.00	1903.04
44	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0.8840	2409.00	2129.56
45	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.0675	858.00	57.92
46	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	3.9066	637.00	2488.50
47	2301-1306-0201 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	23.0000	1215.00	27945.00
48	2301-1306-0202 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	188.0000	1318.00	247784.00
49	2301-1306-0203 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	97.0000	1609.00	156073.00
50	2301-1306-0204 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	14.0000	1869.00	26166.00
51	2301-1306-0601 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	43.9120	9850.00	432533.20
52	2301-1306-0602 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	139.7200	13491.00	1884962.52

1	2	3	4	5	6	7
53	2301-1306-0603 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=150 мм	м	3.9880	18504.00	73793.95
54	2302-0103-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 15 ГОСТ 33259-2015	шт.	3.0000	268.00	804.00
55	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	125.7600	8.00	1006.08
56	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	140.5760	10.00	1405.76
57	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	20.2950	14.00	284.13
58	2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	16.0000	212.00	3392.00
59	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	10.0000	553.00	5530.00
60	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	107.0000	537.00	57459.00
61	2302-1104-0406 РСНБ РК 2015	Хомутики для крепления труб	100 шт.	4.1400	4092.00	16940.88
62	2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	9.5000	397.00	3771.50
63	2303-0102-0201 РСНБ РК 2015	Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 150 мм ГОСТ 18297-96	шт.	2.0000	17679.00	35358.00
64	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	5.0000	13225.00	66125.00
65	2303-0102-0310 РСНБ РК 2015	Унитаз детский напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	14.0000	20487.00	286818.00
66	2303-0102-0703 РСНБ РК 2015	Биде напольный керамический, с комплектом арматуры, без перелива ГОСТ 30493-96	шт.	2.0000	12695.00	25390.00
67	2303-0102-0801 РСНБ РК 2015	Писсуар настенный керамический без цельноотлитого сифона, с краном ГОСТ 30493-96	шт.	4.0000	9817.00	39268.00
68	2303-0103-0201 РСНБ РК 2015	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	12.0000	864.00	10368.00
69	АВС 187935	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 15 мм	шт.	8.0000	91.00	728.00
70	2303-0103-0401 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм ГОСТ Р 51049-2008	м	40.0000	733.00	29320.00
71	АВС 187944	Рукава поливочные, d 15 мм	м	90.0000	972.00	87480.00
72	2303-0103-0701 РСНБ РК 2015	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	4.0000	1110.00	4440.00
73	2107-0101-9901 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	0.0031	32401.00	100.61
74	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1.7122	172.00	294.50
75	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	2.9679	21.00	62.33

1	2	3	4	5	6	7
76	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	3.9420	425.00	1675.35
77	2304-0501-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	6.0000	835.00	5010.00
78	2304-0702-0602 РСНБ РК 2015	Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	4.0000	6005.00	24020.00
79	2304-0905-1001 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	81.0000	812.00	65772.00
80	2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	49.0000	1218.00	59682.00
81	2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	11.0000	2060.00	22660.00
82	2304-0905-1006 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	1.0000	6954.00	6954.00
83	2304-1010-2703 РСНБ РК 2015	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 7, Tmax 120°, типа Giacomini	шт.	3.0000	2197.00	6591.00
84	2304-1012-0103 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 65, типа FAF ГОСТ 27036-86	шт.	1.0000	11440.00	11440.00
85	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	8.0000	8835.00	70680.00
86	2301-0506-0203 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	130.7380	254.00	33207.45
87	2301-0506-0209 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014	м	75.8480	1077.00	81688.30
88	2113-0703-1407 РСНБ РК 2015	Вода	м3	10.9149	0.00	-
89	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0.2228	1176.00	261.95
90	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2.5668	425.00	1090.89
91	2301-1307-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	16.0000	2029.00	32464.00
92	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0.0265	324605.00	8602.03
93	2301-1399-9924 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные	м	344.5200	0.00	-
94	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0.1665	326.00	54.28
95	2303-0102-3203 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96	шт.	38.0000	7391.00	280858.00
96	2303-0102-3330 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	38.0000	2774.00	105412.00
97	2301-0601-0102 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	62.3700	142.00	8856.54

1	2	3	4	5	6	7
98	2301-0601-0103 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	77.2200	221.00	17065.62
99	2301-0601-0104 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	2.9700	376.00	1116.72
100	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	67.3200	150.00	10098.00
101	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	104.9400	220.00	23086.80
102	2301-0602-0204 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	29.7000	359.00	10662.30
103	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Сифон стальной сварной 114х3мм	т	0.0130	340191.00	4422.48
104	2304-1001-0406 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	шт.	1.0000	4904.00	4904.00
105	2304-1012-0101 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40°С до +130°С, PN 16, DN 32, типа FAF ГОСТ 27036-86	шт.	2.0000	7287.00	14574.00
106	2305-1203-0101 РСНБ РК 2015	Бачки переливные круглые сварные вместимостью до 0,1 м3	шт.	1.0000	10257.00	10257.00
107	2308-0307-0101 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШП-01	шт.	4.0000	10826.00	43304.00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**4837857**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА				
1	ТТОО "Грундфос Казахстан"	Насос погружной дренажный, модель Unilift AP12.40.04.A1, Q 9 м3/ч, H 6,0 м вод. ст., типа Grundfos	шт.	1.0000	180638.10	180638.10
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**180638**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**6729299**
		Накладные расходы	**тенге**			**1596862**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**8326161**
		Сметная прибыль	**тенге**			**651642**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**8977803**

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120110

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120110'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-12'Отопление и вентиляция Блок А'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015 ОВ''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1.1,12=Ф1*
4	РОтопление*
5	Е11-180301-0101(РС261296РС261295)'272,16''Радиаторы чугунные. Установка'кВт*
6	Е11-181101-0105(РС254404)'2''Краны воздушные. Установка'комплект*
7	С123-041009-0101'2''Спускник воздуха автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
8	Е11-180601-0101(РС261718)'3+3''Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 89 мм. Установка /Коллектор/'шт.*
9	С123-011306-0209'(3+3).1''Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=90 мм'м*
10	Е11-181101-0105'125''Краны воздушные. Установка'комплект*
11	С123-051207-1901'125''Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss'шт.*
12	С123-041008-0403'125''Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss'шт.*
13	С123-040602-0208'125''Вентили радиаторные для отключения типа Herz, Герц-RL-1, проходной, Т 120°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
14	Е11-160601-0102'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
15	С123-041006-2005'2''Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
16	С123-040905-2402'6''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
17	С123-040905-2404'28''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005'шт.*
18	Е11-160601-0102'2+14''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
19	С123-041009-0105'2''Клапан балансировочный автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
20	С123-041009-0805'14''Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
21	Е11-160601-0102'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
22	С123-041009-0906'2''Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
23	С123-020103-0307'4''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
24	Е11-181001-0102(РС262175)'14''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка'фильтр*
25	С123-041013-1004'14''Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 110°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
26	Е11-160501-0703'619=Ф3''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах'м трубопровода*
27	С123-010701-0105'Ф3.0,99''Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*
28	Е11-160501-0803'283=Ф4''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
29	С123-010701-0109'Ф4.0,99''Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*
30	Е11-160501-0804'1043=Ф5''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
31	С123-010701-0114'Ф5.0,99''Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3,5 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*
32	Е11-160501-0603(РС280176)(РС280189)'73''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
33	С123-010504-0103'73.0,99''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм'м*
34	Е11-160501-0604(РС280176)(РС280189)'86''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
35	С123-010504-0104'86.0,99''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм'м*
36	Е11-160501-0804(РС280176)(РС280189)'292''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
37	С123-010504-0105'292.0,99''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм'м*
38	Е11-160301-0105'22''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40х3,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
39	Е11-160301-0106'108''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 50х3,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
40	Е11-161101-0101'22+108''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
41	Е11-260101-1701(РС140805)'108''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
42	С121-110403-0216'108.1,1''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 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77'м*
43	Е11-130301-0406'45=Ф1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
44	Е11-130301-1421'Ф1.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м2*
45	Е11-150403-1004'453''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
46	С123-021104-0405'253''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
47	П=Дренаж=*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
48	E11-160501-0801'17=Ф3''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
49	C123-010701-0105'Ф3.0,99''Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*
50	E11-160501-0802'45=Ф2''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
51	C123-010701-0108'Ф2.0,99''Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*
52	C123-040905-2401'28''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
53	PВентиляция*
54	X1.1,12=Ф100*
55	Lкурсы валют $=380,55; E=427,66; RB=5,82*
56	X1.394,6=Ф61*
57	X1.446,02=Ф62*
58	X1.5,52=Ф63*
59	П2ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА П1*
60	E11-202501-0102(PC422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 20 тыс м3/час. Установка'камера*
61	ТПрайс лист ТОО "VTS KAzAKHsTAn"(=14)'1'6881.446,02'Установка приточная VS-75-R-H/S'шт. *
62	П=ВЕНТИЛЯТОРЫ=*
63	Ц13-070301-0101'1''Вентилятор радиальный с электродвигателем на одной оси, масса до 0,05 т. Монтаж оборудования'шт.*
64	C123-050402-0103'1''Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-50-25-4Е (220В), Р 0,48 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 1600 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
65	E11-201201-0101(PC188159)'(0,5+0,25).2.0,3.2''Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка'м2*
66	C123-050307-0102'2''Гибкая вставка для прямоугольных каналовТ от -40°С до 80°С, размерами 500 мм х 250 мм'шт.*
67	Ц13-070301-0201'1''Вентилятор осевой, масса до 0,05 т. Монтаж оборудования'шт.*
68	C123-050401-0103'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160Б, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
69	П2Клапан огнезадерживающий*
70	E11-200401-0115(PC410385)'6''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
71	СТЛетекс(=19)'1'33022:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
72	СТЛетекс(=19)'1'33022:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
73	СТЛетекс(=19)'1'33267:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
74	СТЛетекс(=19)'1'33512:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 250 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
75	СТЛетекс(=19)'1'34182:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 300 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
76	СТЛетекс(=19)'1'34182:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
77	Е11-200401-0116(РС410385)'3''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка'клапан*
78	СТЛетекс(=19)'1'40052:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 500 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
79	СТЛетекс(=19)'1'50361:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 800 мм х 500 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
80	СТЛетекс(=19)'1'72828:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 1000 мм х 500 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
81	П2Решетки вентиляционные регулируемые*
82	Е11-200301-0205(РС188226)'45=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х150 мм. Установка'решетка*
83	С123-050306-0302'Ф2''Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 100 мм'шт.*
84	Е11-200301-0205(РС188226)'38=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 200х100 мм. Установка'решетка*
85	С123-050306-0303'Ф2''Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
86	Е11-200301-0207(РС188228)'20=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 250х150 мм. Установка'решетка*
87	С123-050306-0331'Ф2''Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 250 мм х 150 мм'шт.*
88	Е11-200301-0207(РС188228)'14=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
89	С123-050306-0331'Ф2''Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 200 мм'шт.*
90	Е11-200301-0208'29''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка'решетка*
91	Е11-200301-0208(РС188229)'9=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 400х400 мм. Установка'решетка*
92	С123-050301-1404'Ф2.0,4.0,4''Решетки регулирующие марки РР-4, размер 400х400 мм'м2*
93	Е11-200101-0316'(1,48+0,925).2.0,45+(1+0,5).2.0,45''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
94	Е11-200301-0103'1,5.0,92''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1,5 м2. Установка'решетка*
95	П2=ВОЗДУХОВОДЫ=*
96	Е11-200101-0304'3,14.0,25.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка /д.250/'м2 поверхности воздуховодов*
97	Е11-200101-0305'3,14.0,315.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка /д.315/'м2 поверхности воздуховодов*
98	Е11-200101-0302'(0,1+0,15).2.167''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /100х150/'м2 поверхности воздуховодов*
99	Е11-200101-0302'0,15.4.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /150х150/'м2 поверхности воздуховодов*
100	Е11-200101-0302'(0,1+0,2).2.97''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /100х200/'м2 поверхности воздуховодов*
101	Е11-200101-0303'(0,15+0,2).2.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /150х200/'м2 поверхности воздуховодов*
102	Е11-200101-0303'(0,1+0,25).2.7''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /100х250/'м2 поверхности воздуховодов*
103	Е11-200101-0303'(0,15+0,25).2.265''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /150х250/'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
104	E11-200101-0309'(0,15+0,3).2.12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка /150x300/'м2 поверхности воздуховодов*
105	E11-200101-0310'(0,15+0,4).2.61''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /150x400/'м2 поверхности воздуховодов*
106	E11-200101-0303'0,2.4.16''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /200x200/'м2 поверхности воздуховодов*
107	E11-200101-0303'(0,2+0,25).2.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /200x250/'м2 поверхности воздуховодов*
108	E11-200101-0310'(0,2+0,3).2.20''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /200x300/'м2 поверхности воздуховодов*
109	E11-200101-0310'(0,2+0,4).2.22''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /200x400/'м2 поверхности воздуховодов*
110	E11-200101-0310'(0,25+0,3).2.55''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /250x300/'м2 поверхности воздуховодов*
111	E11-200101-0310'(0,25+0,4).2.20''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /250x400/'м2 поверхности воздуховодов*
112	E11-200101-0310'(0,25+0,5).2.7''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /250x500/'м2 поверхности воздуховодов*
113	E11-200101-0311'(0,25+0,6).2.3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /250x600/'м2 поверхности воздуховодов*
114	E11-200101-0310'0,3.4.2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /300x300/'м2 поверхности воздуховодов*
115	E11-200101-0311'(0,3+0,6).2.5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /300x600/'м2 поверхности воздуховодов*
116	E11-200101-0311'(0,3+0,7).2.2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /300x700/'м2 поверхности воздуховодов*
117	E11-200101-0310'0,4.4.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /400x400/'м2 поверхности воздуховодов*
118	E11-200101-0312'(1+0,5).2.24''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка /1000x500/'м2 поверхности воздуховодов*
119	П2Лючок питометражный*
120	C123-050301-0501'Ф5''Питометражный люк, СТД-8281'шт.*
121	П2Дверь герметичная*
122	E11-201101-0105'1''Двери герметические утепленные, размер 1250x500 мм. Установка'дверь*
123	П2Заслонки воздушные*
124	E11-200501-0106'1''Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка'заслонка*
125	C123-050302-2043'1''Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 300 мм x 200 мм'шт.*
126	E11-200501-0107'2+1+1''Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка'заслонка*
127	C123-050302-2062'2''Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 300 мм x 250 мм'шт.*
128	C123-050302-2064'1''Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 400 мм x 250 мм'шт.*
129	C123-050302-2066'1''Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 500 мм x 250 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
130	E11-200501-0108'1''Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 2400 мм. Установка'заслонка*
131	C123-050302-2068'1''Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 600 мм х 250 мм'шт.*
132	П2Клапаны обратные*
133	E11-200401-0106'1''Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
134	C123-050302-0402'1''Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП2, сечением 400х400 мм'шт.*
135	П2Зонты*
136	E11-200701-0102'1''Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами /зк.00.000-01/'зонт*
137	E11-200701-0103'1''Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами /зк.00.000-02/'зонт*
138	П2Узлы прохода*
139	E11-200901-0101'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка /УП1-01/'узел*
140	ТПрайс лист (=19)#Летекс'1'21861:1,12'Узел прохода УП1-01 д.250мм'шт. *
141	E11-200901-0102'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка /УП1-02/'узел*
142	ТПрайс лист (=19)#Летекс'1'25131:1,12'Узел прохода УП1-02 д.315мм'шт. *
143	П2Изоляция*
144	E11-260101-1101(РС248665)'7,1''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
145	C121-110203-0106'1,2.7,1''Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95'м3*
146	E11-260301-0401'217=Ф2''Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклоцементом текстолитовым, стеклопластиком (кроме стеклопластика РСТ)'м2 поверхности покрытия изоляции*
147	C121-100406-0301'Ф2.1,16''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/'1000 м2*
148	Р=Теплоснабжение установки П1=*
149	E11-180501-0101(РС421290)'1''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
150	51-020602-0165'1''Насосы циркуляционные модели Stratos 30/1-8 CAN PN 6/10, типа WILO'шт.*
151	Ц13-110203-0104'1''Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых
152	C123-051401-0205'1''Регулятор температуры электронный ECL 310 без дисплея и поворотной кнопки, ~230В, типа Danfoss'шт.*
153	C123-051401-0601'1''Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss'шт.*
154	Ц13-110201-0101'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
155	C123-051401-0701'1''Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss'шт.*
156	Ц13-100701-0301'2''Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования'шт.*
157	C123-051401-0705'2''Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss'шт.*
158	E11-181001-0104(РС262177)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка'фильтр*
159	C123-041013-1006'1''Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
160	E11-160601-0101'12''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
161	C123-040905-2401'12''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
162	C123-040905-2406'7''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
163	E11-160601-0102'7+2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
164	C123-041001-3102'2''Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 33423-
165	C123-020103-0307'4''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015'шт.*
166	E11-181101-0104(РС262826)'2''Термометры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект*
167	C123-051501-0301'2''Термометры прямые в оправе'шт.*
168	E11-181101-0102'3''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
169	Ц13-120901-0104'2+5''Устройство закладное для установки поверхностных приборов - прижим. Монтаж оборудования'шт.*
170	C124-010106-2301'7''Бобышки прямые тип БМ20'шт.*
171	E11-160301-0102'3''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20х2,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
172	E11-160301-0105'125''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40х2,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
173	E11-161101-0101'3+125''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
174	Ц13-121101-0303'1''Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования'шт.*
175	C123-041005-3304'1''Клапан регулирующий VFG 33 смесительный фланцевый, Тмакс 200°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-
176	C123-051207-2043'1''Привод электрический AMV 435, напряжение питания 230 В, типа Danfoss'шт.*
177	E11-160601-0102'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
178	C123-041009-0805'1''Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
179	E11-130301-0406'18,1=Ф3''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
180	E11-130301-1421'Ф3.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой /за 2 раза/'м2*
181	E11-260101-1701(РС140805)'3+125''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
182	C121-110403-0208'3.1,1''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 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77'м*
183	C121-110403-0215'125.1,1''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 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77'м*
184	К'''Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-12
(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция Блок А

(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015 ОВ

Сметная стоимость	36601,754	тыс.тенге
Сметная заработная плата	6811,792	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,767	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.Отопление										
1	1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Радиаторы чугунные. Установка**	кВт	272.16		19552.10	167.32	5321298	45539	5020340	273485	6042366
		НР - 98%; СП - 8%				938.49	86.89	255419	23648		447583	
2	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны воздушные. Установка**	комплект	2		215.21	--	430	--	36	386	882
		НР - 98%; СП - 8%				197.14	--	394	--		65	
3	2304-1009-0101 РСНБ РК 2015	**Спускник воздуха автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**	шт.	2		57613.00	--	115226	--	115226	--	124444
		СП - 8%				--	--	--	--		9218	
4	1118-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 89 мм. Установка /Коллектор/**	шт.	6		10798.11	215.55	64789	1293	752	61925	136851
		НР - 98%; СП - 8%				10457.38	74.06	62744	444		10137	
5	2301-1306-0209 РСНБ РК 2015	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=90 мм**	м	6		4839.00	--	29034	--	29034	--	31357
		СП - 8%				--	--	--	--		2323	
6	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны воздушные. Установка**	комплект	125		306.21	--	38277	--	13634	24150	67421
		НР - 98%; СП - 8%				197.14	--	24643	--		4994	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	**Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss**	шт.	125	5800.00	--	725000	--	725000	--	783000
		СП - 8%			--	--	--	--		58000	
8	2304-1008-0403 РСНБ РК 2015	**Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss**	шт.	125	8654.00	--	1081750	--	1081750	--	1168290
		СП - 8%			--	--	--	--		86540	
9	2304-0602-0208 РСНБ РК 2015	**Вентили радиаторные для отключения типа Herz, Герц-RL-1, проходной, Т 120°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	шт.	125	3767.00	--	470875	--	470875	--	508545
		СП - 8%			--	--	--	--		37670	
10	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	2	2409.31	110.72	4819	221	597	3979	9502
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	4001	59		704	
11	2304-1006-2005 РСНБ РК 2015	**Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**	шт.	2	45796.00	--	91592	--	91592	--	98919
		СП - 8%			--	--	--	--		7327	
12	2304-0905-2402 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	шт.	6	4288.00	--	25728	--	25728	--	27786
		СП - 8%			--	--	--	--		2058	
13	2304-0905-2404 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005**	шт.	28	11270.00	--	315560	--	315560	--	340805
		СП - 8%			--	--	--	--		25245	
14	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	16	2409.31	110.72	38549	1772	4766	31835	76014
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	32011	474		5631	
15	2304-1009-0105 РСНБ РК 2015	**Клапан балансировочный автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**	шт.	2	91867.00	--	183734	--	183734	--	198433
		СП - 8%			--	--	--	--		14699	
16	2304-1009-0805 РСНБ РК 2015	**Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**	шт.	14	47241.00	--	661374	--	661374	--	714284
		СП - 8%			--	--	--	--		52910	
17	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	2	2409.31	110.72	4819	221	597	3979	9502
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	4001	59		704	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	2304-1009-0906 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	105444.00	--	210888	--	210888	--	227759
		СП - 8%			--	--	--	--		16871	
19	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2073.00	--	8292	--	8292	--	8955
		СП - 8%			--	--	--	--		663	
20	1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	14	1270.43	146.94	17786	2057	231	15842	36319
		НР - 98%; СП - 8%			1106.99	47.69	15498	668		2690	
21	2304-1013-1004 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 110°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	14	16877.00	--	236278	--	236278	--	255180
		СП - 8%			--	--	--	--		18902	
22	1116-0501-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на компрессионных фитингах	м трубопровода	619	545.41	1.52	337609	942	4792	325303	715945
		НР - 98%; СП - 8%			536.15	0.11	331875	67		53033	
23	2301-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	612.81	437.00	--	267798	--	267798	--	289222
		СП - 8%			--	--	--	--		21424	
24	1116-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	283	1478.54	15.83	418427	4480	2437	403360	887530
		НР - 98%; СП - 8%			1454.10	0.29	411510	81		65743	
25	2301-0701-0109 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	280.17	737.00	--	206485	--	206485	--	223004
		СП - 8%			--	--	--	--		16519	
26	1116-0501-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	1043	1625.45	18.60	1695345	19396	13912	1629237	3590549
		НР - 98%; СП - 8%			1593.52	0.43	1662037	450		265967	
27	2301-0701-0114 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3,5 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	1032.57	1108.00	--	1144088	--	1144088	--	1235615
		СП - 8%			--	--	--	--		91527	
28	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	73	1108.94	2.01	80953	147	565	78660	172381
		НР - 98%; СП - 8%			1099.20	0.32	80241	24		12769	
29	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	72.27	40.00	--	2891	--	2891	--	3122

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		231	
30	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	86	1085.11	3.88	93320	333	1193	90001	197986
		НР - 98%; СП - 8%			1067.38	0.50	91794	43		14666	
31	2301-0504-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	85.14	59.00	--	5023	--	5023	--	5425
		СП - 8%			--	--	--	--		402	
32	1116-0501-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	292	1625.45	18.60	474632	5430	3895	456124	1005216
		НР - 98%; СП - 8%			1593.52	0.43	465307	126		74460	
33	2301-0504-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	м	289.08	91.00	--	26306	--	26306	--	28411
		СП - 8%			--	--	--	--		2105	
34	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40х3,5 мм. Прокладка	м трубопровода	22	2073.83	18.93	45624	416	35538	9646	59692
		НР - 98%; СП - 8%			439.56	7.84	9670	173		4422	
35	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 50х3,5 мм. Прокладка	м трубопровода	108	2329.43	34.75	251578	3753	188365	59885	336380
		НР - 98%; СП - 8%			550.56	15.24	59460	1646		24917	
36	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	130	95.25	1.01	12382	131	52	11955	26284
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	12199	--		1947	
37	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	108	662.44	71.90	71544	7765	28731	29673	109315
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	35048	3996		8097	
38	2111-0403-0216 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 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	118.8	460.00	--	54648	--	54648	--	59020
		СП - 8%			--	--	--	--		4372	
39	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	45	97.93	2.43	4407	109	2066	1549	6432
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	2232	13		476	
40	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	90	127.29	3.13	11456	282	9214	1380	13863
		НР - 69%; СП - 8%			21.78	0.44	1960	40		1027	
41	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	453	976.63	1.09	442413	495	57977	307359	809754

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			847.55	0.57	383941	257		59982	
42	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	253	537.00	--	135861	--	135861	--	146730
		СП - 8%			--	--	--	--		10869	
				=Дренаж=							
43	1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	17	1286.10	11.52	21864	196	134	21106	46407
		НР - 98%; СП - 8%			1266.73	0.14	21534	2		3438	
44	2301-0701-0105 РСНБ РК 2015	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	м	16.83	437.00	--	7355	--	7355	--	7943
		СП - 8%			--	--	--	--		588	
45	1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	45	1371.92	13.63	61736	613	344	59572	131012
		НР - 98%; СП - 8%			1350.65	0.18	60779	8		9705	
46	2301-0701-0108 РСНБ РК 2015	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	м	44.55	879.00	--	39159	--	39159	--	42292
		СП - 8%			--	--	--	--		3133	
47	2304-0905-2401 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	28	2999.00	--	83972	--	83972	--	90690
		СП - 8%			--	--	--	--		6718	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				15642973	95593	11519085	3900391	21106834
							4028300	32279	--	1563471	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				584468				
	Материалы		Тенге				97988				
	Всего заработная плата		Тенге					427487			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				54648				
		Накладные расходы	Тенге				339961				
		Сметная прибыль	Тенге				73954				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				998383				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								321
		Сметная заработная плата	Тенге					427487			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				15058505				
	Материалы		Тенге				5292174				
	Всего заработная плата		Тенге					3633092			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6074269				
	Сдача и испытание		Тенге				11871				
		Накладные расходы	Тенге				3560430				
		Сметная прибыль	Тенге				1489515				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				20108450				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2470
		Сметная заработная плата	Тенге					3633092			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				21106833				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2791
		Сметная заработная плата	Тенге					4060579			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2.Вентиляция									
		ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА П1									
48	1120-2501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 20 тыс м3/час. Установка	камера	1	95920.93	5764.79	95921	5765	9009	81576	191697
		НР - 98%; СП - 8%			81147.15	2093.81	81147	2094		14200	
49	Прайс лист ТОО "VTS KAzAKHsTAn"	Установка приточная VS-75-R-H/S	шт.	1	3069063.62	--	3069064	--		--	3069064
					--	--	--	--	3069064	--	
				=ВЕНТИЛЯТОРЫ=							
50	1307-0301-0101 РСНБ РК 2015	Вентилятор радиальный с электродвигателем на одной оси, масса до 0,05 т. Монтаж оборудования	шт.	1	11274.29	185.45	11274	185	9	6803	19523
		НР - 61%; СП - 8%			11080.00	71.90	11080	72		1446	
51	2305-0402-0103 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-50-25-4Е (220В), Р 0,48 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 1600 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	76935.00	--	76935	--	76935	--	83090
		СП - 8%			--	--	--	--		6155	
52	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0.9	7942.09	30.20	7148	27	122	6872	15142
		НР - 98%; СП - 8%			7776.30	15.54	6999	14		1122	
53	2305-0307-0102 РСНБ РК 2015	Гибкая вставка для прямоугольных каналовТ от -40°С до 80°С, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	2	7691.00	--	15382	--	15382	--	16613
		СП - 8%			--	--	--	--		1231	
54	1307-0301-0201 РСНБ РК 2015	Вентилятор осевой, масса до 0,05 т. Монтаж оборудования	шт.	1	7426.58	255.99	7427	256	6	4436	12812
		НР - 61%; СП - 8%			7165.00	107.85	7165	108		949	
55	2305-0401-0103 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160Б, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	20055.00	--	20055	--	20055	--	21659
		СП - 8%			--	--	--	--		1604	
		Клапан огнезадерживающий									
56	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	6	6473.99	89.59	38844	538	3837	33871	78532
		НР - 98%; СП - 8%			5744.78	15.54	34469	93		5817	
57	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	29483.93	--	29484	--	29484	--	31843
		СП - 8%			--	--	--	--		2359	
58	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	29483.93	--	29484	--	29484	--	31843
		СП - 8%			--	--	--	--		2359	
59	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	29702.68	--	29703	--	29703	--	32079
		СП - 8%			--	--	--	--		2376	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 250 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	29921.43	--	29921	--	29921	--	32315
		СП - 8%			--	--	--	--		2394	
61	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 300 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	30519.64	--	30520	--	30520	--	32961
		СП - 8%			--	--	--	--		2442	
62	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	30519.64	--	30520	--	30520	--	32961
		СП - 8%			--	--	--	--		2442	
63	1120-0401-0116 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	3	9095.00	225.20	27285	676	4457	21912	53132
		НР - 98%; СП - 8%			7384.10	68.83	22152	206		3936	
64	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 500 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	35760.71	--	35761	--	35761	--	38622
		СП - 8%			--	--	--	--		2861	
65	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 800 мм х 500 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	44965.18	--	44965	--	44965	--	48562
		СП - 8%			--	--	--	--		3597	
66	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 1000 мм х 500 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	65025.00	--	65025	--	65025	--	70227
		СП - 8%			--	--	--	--		5202	
		Решетки вентиляционные регулируемые									
67	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х150 мм. Установка	решетка	45	1695.18	52.47	76283	2361	6377	66879	154615
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	67545	699		11453	
68	2305-0306-0302 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	45	1579.00	--	71055	--	71055	--	76739
		СП - 8%			--	--	--	--		5684	
69	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 200х100 мм. Установка	решетка	38	1695.18	52.47	64417	1994	5385	56476	130564
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	57038	591		9671	
70	2305-0306-0303 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	38	1842.00	--	69996	--	69996	--	75596
		СП - 8%			--	--	--	--		5600	
71	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 250х150 мм. Установка	решетка	20	1695.18	52.47	33904	1049	2835	29724	68718
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	30020	311		5090	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	2305-0306-0331 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 250 мм х 150 мм	шт.	20	2105.00	--	42100	--	42100	--	45468
		СП - 8%			--	--	--	--		3368	
73	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	14	1695.18	52.47	23733	735	1984	20807	48103
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	21014	218		3563	
74	2305-0306-0331 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	14	2105.00	--	29470	--	29470	--	31828
		СП - 8%			--	--	--	--		2358	
75	1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка	решетка	29	4341.30	52.47	125898	1522	80847	43100	182518
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	43529	451		13520	
76	1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 400х400 мм. Установка	решетка	9	1699.30	52.47	15294	472	1313	13376	30963
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	13509	140		2294	
77	2305-0301-1404 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 400х400 мм	м2	1.44	33025.00	--	47556	--	47556	--	51360
		СП - 8%			--	--	--	--		3804	
78	1120-0101-0316 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3.5145	5672.67	38.92	19937	137	17115	2682	24428
		НР - 98%; СП - 8%			764.11	14.57	2685	51		1809	
79	1120-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1,5 м2. Установка	решетка	1.38	2961.97	138.93	4088	192	682	3221	7894
		НР - 98%; СП - 8%			2328.65	53.29	3214	74		585	
		=ВОЗДУХОВОДЫ=									
80	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка /д.250/	м2 поверхности воздуховодов	3.14	5597.60	55.65	17576	175	10861	6483	25984
		НР - 98%; СП - 8%			2082.70	23.98	6540	75		1925	
81	1120-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка /д.315/	м2 поверхности воздуховодов	3.9564	5391.10	45.03	21329	178	13607	7468	31101
		НР - 98%; СП - 8%			1906.88	19.18	7544	76		2304	
82	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /100х150/	м2 поверхности воздуховодов	83.5	5550.00	55.05	463425	4597	284923	172364	686652
		НР - 98%; СП - 8%			2082.70	23.67	173905	1976		50863	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /150х150/	м2 поверхности воздуховодов	2.4	5550.00	55.05	13320	132	8190	4954	19736
		НР - 98%; СП - 8%			2082.70	23.67	4998	57		1462	
84	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /100х200/	м2 поверхности воздуховодов	58.2	5550.00	55.05	323010	3204	198593	120139	478600
		НР - 98%; СП - 8%			2082.70	23.67	121213	1378		35452	
85	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /150х200/	м2 поверхности воздуховодов	2.8	5362.69	43.63	15016	122	9555	5283	21923
		НР - 98%; СП - 8%			1906.88	18.58	5339	52		1624	
86	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /100х250/	м2 поверхности воздуховодов	4.9	5362.69	43.63	26277	214	16719	9246	38365
		НР - 98%; СП - 8%			1906.88	18.58	9344	91		2842	
87	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /150х250/	м2 поверхности воздуховодов	212	5362.69	43.63	1136890	9251	723380	400035	1659879
		НР - 98%; СП - 8%			1906.88	18.58	404259	3940		122954	
88	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка /150х300/	м2 поверхности воздуховодов	10.8	5943.01	45.96	64185	496	43095	20348	91295
		НР - 98%; СП - 8%			1906.88	15.61	20594	169		6763	
89	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /150х400/	м2 поверхности воздуховодов	67.1	5661.02	43.63	379854	2928	266216	109718	528738
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	110710	1247		39166	
90	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /200х200/	м2 поверхности воздуховодов	12.8	5362.69	43.63	68642	559	43675	24153	100219
		НР - 98%; СП - 8%			1906.88	18.58	24408	238		7424	
91	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /200х250/	м2 поверхности воздуховодов	3.6	5362.69	43.63	19306	157	12284	6793	28187
		НР - 98%; СП - 8%			1906.88	18.58	6865	67		2088	
92	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /200х300/	м2 поверхности воздуховодов	20	5661.02	43.63	113220	873	79348	32703	157597
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	32999	372		11674	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /200x400/	м2 поверхности воздуховодов	26.4	5661.02	43.63	149451	1152	104741	43168	208028
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	43558	491		15409	
94	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /250x300/	м2 поверхности воздуховодов	60.5	5661.02	43.63	342492	2640	240031	98926	476731
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	99821	1124		35313	
95	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /250x400/	м2 поверхности воздуховодов	26	5661.02	43.63	147186	1135	103153	42514	204876
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	42898	483		15176	
96	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /250x500/	м2 поверхности воздуховодов	10.5	5661.02	43.63	59441	458	41659	17169	82738
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	17324	195		6129	
97	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /250x600/	м2 поверхности воздуховодов	5.1	5243.01	40.66	26739	207	20200	6291	35673
		НР - 98%; СП - 8%			1241.50	17.30	6332	88		2642	
98	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /300x300/	м2 поверхности воздуховодов	2.4	5661.02	43.63	13586	105	9521	3924	18912
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	3960	45		1401	
99	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /300x600/	м2 поверхности воздуховодов	9	5243.01	40.66	47187	366	35647	11103	62953
		НР - 98%; СП - 8%			1241.50	17.30	11174	156		4663	
100	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /300x700/	м2 поверхности воздуховодов	4	5243.01	40.66	20972	163	15843	4934	27979
		НР - 98%; СП - 8%			1241.50	17.30	4966	69		2073	
101	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /400x400/	м2 поверхности воздуховодов	6.4	5661.02	43.63	36231	279	25392	10465	50431
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	10560	119		3736	
102	1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка /1000x500/	м2 поверхности воздуховодов	72	4986.10	36.40	358999	2621	284127	71716	465172
		НР - 98%; СП - 8%			1003.48	12.90	72251	929		34457	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Лючок питометражный									
103	2305-0301-0501 РСНБ РК 2015	Питометражный люк, СТД-8281	шт.	1043	207.00	--	215901	--	215901	--	233173
		СП - 8%			--	--	--	--		17272	
		Дверь герметичная									
104	1120-1101-0105 РСНБ РК 2015	Двери герметические утепленные, размер 1250х500 мм. Установка	дверь	1	41846.41	315.25	41846	315	38181	3374	48838
		НР - 98%; СП - 8%			3349.50	93.24	3350	93		3618	
		Заслонки воздушные									
105	1120-0501-0106 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	1	1882.13	45.49	1882	45	350	1472	3623
		НР - 98%; СП - 8%			1486.97	15.54	1487	16		268	
106	2305-0302-2043 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 300 мм х 200 мм	шт.	1	4606.00	--	4606	--	4606	--	4974
		СП - 8%			--	--	--	--		368	
107	1120-0501-0107 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка	заслонка	4	2160.75	47.84	8643	191	1831	6550	16408
		НР - 98%; СП - 8%			1655.30	15.54	6621	62		1215	
108	2305-0302-2062 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 300 мм х 250 мм	шт.	2	4983.00	--	9966	--	9966	--	10763
		СП - 8%			--	--	--	--		797	
109	2305-0302-2064 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	1	5474.00	--	5474	--	5474	--	5912
		СП - 8%			--	--	--	--		438	
110	2305-0302-2066 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	1	5967.00	--	5967	--	5967	--	6444
		СП - 8%			--	--	--	--		477	
111	1120-0501-0108 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 2400 мм. Установка	заслонка	1	2823.24	51.95	2823	52	709	2036	5248
		НР - 98%; СП - 8%			2062.12	15.54	2062	16		389	
112	2305-0302-2068 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 600 мм х 250 мм	шт.	1	6459.00	--	6459	--	6459	--	6976
		СП - 8%			--	--	--	--		517	
		Клапаны обратные									
113	1120-0401-0106 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	2065.68	49.01	2066	49	254	1743	4114
		НР - 98%; СП - 8%			1763.33	15.54	1763	16		305	
114	2305-0302-0402 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП2, сечением 400х400 мм	шт.	1	17210.00	--	17210	--	17210	--	18587
		СП - 8%			--	--	--	--		1377	
		Зонты									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	1120-0701-0102 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами /зк.00.000-01/	зонт	1	3572.17	43.47	3572	43	3005	528	4428
		НР - 98%; СП - 8%			523.53	15.54	524	16		328	
116	1120-0701-0103 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами /зк.00.000-02/	зонт	1	4007.60	46.83	4008	47	3248	714	5099
		НР - 98%; СП - 8%			712.58	15.54	713	16		378	
		Узлы прохода									
117	1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка /УП1-01/	узел	1	3540.46	8.06	3540	8	176	3292	7379
		НР - 98%; СП - 8%			3356.45	3.11	3356	3		547	
118	Прайс лист Летекс	Узел прохода УП1-01 д.250мм	шт.	1	19518.75	--	19519	--	19519	--	21080
		СП - 8%			--	--	--	--		1562	
119	1120-0901-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка /УП1-02/	узел	1	3876.69	8.70	3877	9	199	3598	8073
		НР - 98%; СП - 8%			3668.68	3.11	3669	3		598	
120	Прайс лист Летекс	Узел прохода УП1-02 д.315мм	шт.	1	22438.39	--	22438	--	22438	--	24233
		СП - 8%			--	--	--	--		1795	
		Изоляция									
121	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	7.1	24513.13	1473.56	174043	10462	15523	116597	313891
		НР - 76%; СП - 8%			20853.20	754.80	148058	5359		23251	
122	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	8.52	12905.00	--	109951	--	109951	--	118747
		СП - 8%			--	--	--	--		8796	
123	1126-0301-0401 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклоцементом текстолитовым, стеклопластиком (кроме стеклопластика РСТ)	м2 поверхности покрытия изоляции	217	3889.67	28.11	844059	6100	168444	510955	1463415
		НР - 76%; СП - 8%			3085.32	12.88	669515	2794		108401	
124	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	1000 м2	0.25172	315539.00	--	79427	--	79427	--	85782
		СП - 8%			--	--	--	--		6354	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**9770058**	**65240**	**4151508**	**2272491**	**12760427**
							2484244	**26949**	**3069064**	**717882**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**3069064**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**3069064**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**18701**				
	Материалы		Тенге				**14**				
	Всего заработная плата		Тенге					**18425**			
		Накладные расходы	Тенге				**11239**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2395**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**32335**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**13**
		Сметная заработная плата	Тенге					**18425**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1574820				
	Материалы		Тенге				183968				
	Всего заработная плата		Тенге					825726			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				556717				
		Накладные расходы	Тенге				627552				
		Сметная прибыль	Тенге				176190				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2378561				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								523
		Сметная заработная плата	Тенге					825726			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				5107473				
	Материалы		Тенге				2772679				
	Всего заработная плата		Тенге					1667042			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				638132				
	Сдача и испытание		Тенге				80793				
		Накладные расходы	Тенге				1633701				
		Сметная прибыль	Тенге				539294				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				7280468				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1278
		Сметная заработная плата	Тенге					1667042			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				12760428				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1814
		Сметная заработная плата	Тенге					2511193			
		РАЗДЕЛ 3.=Теплоснабжение установки П1=									
125	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	насос	1	23595.07	438.29	23595	438	4290	18641	45615
		НР - 98%; СП - 8%			18866.51	154.65	18867	155		3379	
126	5102-0602-0165 РСНБ РК 2015	**Насосы циркуляционные модели Stratos 30/1-8 CAN PN 6/10, типа WILO**	шт.	1	203573.00	--	203573	--		--	203573
					--	--	--	--	203573	--	
127	1311-0203-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях**	шт.	1	4260.54	316.36	4261	316	81	3020	7863
		НР - 75%; СП - 8%			3864.00	162.80	3864	163		582	
128	2305-1401-0205 РСНБ РК 2015	**Регулятор температуры электронный ECL 310 без дисплея и поворотной кнопки, ~230В, типа Danfoss**	шт.	1	191445.00	--	191445	--	191445	--	206761
		СП - 8%			--	--	--	--		15316	
129	2305-1401-0601 РСНБ РК 2015	**Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss**	шт.	1	19597.00	--	19597	--	19597	--	21165
		СП - 8%			--	--	--	--		1568	
130	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	шт.	1	1651.63	--	1652	--	68	1188	3067
		НР - 75%; СП - 8%			1584.14	--	1584	--		227	
131	2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	**Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss**	шт.	1	21654.00	--	21654	--	21654	--	23386
		СП - 8%			--	--	--	--		1732	
132	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования**	шт.	2	16727.02	1.43	33454	3	253	20251	58001
		НР - 61%; СП - 8%			16599.00	--	33198	--		4296	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	2305-1401-0705 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss	шт.	2	35438.00	--	70876	--	70876	--	76546
		СП - 8%			--	--	--	--		5670	
134	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	1563.06	221.79	1563	222	20	1372	3170
		НР - 98%; СП - 8%			1320.66	79.49	1321	79		235	
135	2304-1013-1006 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	35007.00	--	35007	--	35007	--	37808
		СП - 8%			--	--	--	--		2801	
136	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	12	2380.55	81.96	28567	984	3575	23702	56450
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	14.80	24008	178		4181	
137	2304-0905-2401 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	2999.00	--	35988	--	35988	--	38867
		СП - 8%			--	--	--	--		2879	
138	2304-0905-2406 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	7	23861.00	--	167027	--	167027	--	180389
		СП - 8%			--	--	--	--		13362	
139	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	9	2409.31	110.72	21684	996	2682	17907	42758
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	18006	266		3167	
140	2304-1001-3102 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 33423-2015	шт.	2	49159.00	--	98318	--	98318	--	106183
		СП - 8%			--	--	--	--		7865	
141	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	2073.00	--	8292	--	8292	--	8955
		СП - 8%			--	--	--	--		663	
142	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	2	515.94	--	1032	--	117	897	2083
		НР - 98%; СП - 8%			457.56	--	915	--		154	
143	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	2	1715.00	--	3430	--	3430	--	3704
		СП - 8%			--	--	--	--		274	
144	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	3	2545.58	--	7637	--	6591	1025	9354
		НР - 98%; СП - 8%			348.51	--	1046	--		693	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	1312-0901-0104 РСНБ РК 2015	Устройство закладное для установки поверхностных приборов - прижим. Монтаж оборудования	шт.	7	1528.52	46.13	10700	323	17	6320	18381
		НР - 61%; СП - 8%			1480.00	0.15	10360	1		1362	
146	2401-0106-2301 РСНБ РК 2015	Бобышки прямые тип БМ20	шт.	7	202.00	--	1414	--	1414	--	1527
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
147	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20х2,5 мм. Прокладка	м трубопровода	3	1640.56	18.93	4922	57	3546	1315	6736
		НР - 98%; СП - 8%			439.56	7.84	1319	24		499	
148	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40х2,5 мм. Прокладка	м трубопровода	125	2073.83	18.93	259229	2366	201918	54807	339159
		НР - 98%; СП - 8%			439.56	7.84	54945	981		25123	
149	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	128	95.25	1.01	12192	129	52	11771	25879
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	12011	--		1917	
150	1312-1101-0303 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	6895.65	115.04	6896	115	121	4099	11874
		НР - 61%; СП - 8%			6660.00	59.20	6660	59		880	
151	2304-1005-3304 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий VFG 33 смесительный фланцевый, Тмакс 200°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	712612.00	--	712612	--	712612	--	769621
		СП - 8%			--	--	--	--		57009	
152	2305-1207-2043 РСНБ РК 2015	Привод электрический AMV 435, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	165094.00	--	165094	--	165094	--	178302
		СП - 8%			--	--	--	--		13208	
153	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	2409.31	110.72	2409	111	297	1990	4751
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	2001	30		352	
154	2304-1009-0805 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	47241.00	--	47241	--	47241	--	51020
		СП - 8%			--	--	--	--		3779	
155	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	18.1	97.93	2.43	1773	44	831	623	2587
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	898	5		192	
156	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой /за 2 раза/	м2	36.2	127.29	3.13	4608	113	3707	555	5576
		НР - 69%; СП - 8%			21.78	0.44	788	16		413	
157	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	128	662.44	71.90	84793	9203	34052	35168	129558
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	41538	4736		9597	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
158	**2111-0403-0208 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 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**3.3**	**185.00**	**--**	**611**	**--**	**611**	**--**	**659**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**49**	
159	**2111-0403-0215 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 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**137.5**	**358.00**	**--**	**49225**	**--**	**49225**	**--**	**53163**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3938**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**2342366**	**15420**	**1890049**	**204651**	**2734491**
							233328	**6692**	**203573**	**187475**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**203573**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**203573**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**56961**				
		Материалы	Тенге				**538**				
		Всего заработная плата	Тенге					**55889**			
		Накладные расходы	Тенге				**34878**				
		Сметная прибыль	Тенге				**7347**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**99187**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**38**
		Сметная заработная плата	Тенге					**55889**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**142422**				
		Материалы	Тенге				**38588**				
		Всего заработная плата	Тенге					**47982**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**51250**				
		Накладные расходы	Тенге				**36347**				
		Сметная прибыль	Тенге				**14302**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**193071**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**31**
		Сметная заработная плата	Тенге					**47982**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1939409**				
		Материалы	Тенге				**223089**				
		Всего заработная плата	Тенге					**136149**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1576581**				
		Сдача и испытание	Тенге				**664**				
		Накладные расходы	Тенге				**133426**				
		Сметная прибыль	Тенге				**165827**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2238663**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**94**
		Сметная заработная плата	Тенге					**136149**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**2734493**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**163**
		Сметная заработная плата	Тенге					**240020**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**36601752**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**6745871**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**176253**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**65920**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**17560642**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**3272637**		
		- Накладные расходы	Тенге							**6377533**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Сметная прибыль	Тенге							**2468828**	

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-12

(локальная смета)

на Отопление и вентиляция Блок А

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015 ОВ

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	4723.5436	1428.14	6745871.31
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	43.7018	1508.41	(65920,31)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**6745871**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0189	4692.00	88.82
2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	63.7704	11.00	701.47
3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.2496	6135.00	1531.30
4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4.6673	5204.00	24288.77
5	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0500	5570.00	278.50
6	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	36.0786	56.00	2020.40
7	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0189	26.00	0.49
8	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	2.8208	55.00	155.14
9	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.2200	87.00	19.14
10	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	15.2863	34.00	519.73

1	2	3	4	5	6	7
11	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	7.2777	2290.00	16665.89
12	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	3.8700	67.00	259.29
13	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	59.9119	152.00	9106.61
14	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	23.2242	16.00	371.59
15	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	31.4383	2876.00	90416.56
16	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2.4735	149.00	368.55
17	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3.5286	27.00	95.27
18	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	6.2436	25.00	156.09
19	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	114.6147	17.00	1948.45
20	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	462.0443	59.00	27260.61
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**176253**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**65920**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0.1814	17616.00	3196.26
2	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.0004	20293.00	8.40
3	2102-0499-9901 РСНБ РК 2015	Растворы	м3	0.0090	0.00	-
4	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0.1297	132010.00	17117.21
5	2105-0307-0102 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	3.5500	357.00	1267.35
6	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	9.9400	315.00	3131.10
7	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0.5358	598.00	320.41
8	2105-0307-1002 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	14.2000	158.00	2243.60
9	2105-0307-1005 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	21.3000	91.00	1938.30

1	2	3	4	5	6	7
10	2106-0510-0501 РСНБ РК 2015	Подкладки металлические	кг	8.0000	0.00	-
11	2110-0501-1202 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	33.5136	338.00	11327.61
12	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	3.3748	3969.00	13394.58
13	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	8.5200	12905.00	109950.60
14	2111-0403-0208 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 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	3.3000	185.00	610.50
15	2111-0403-0215 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 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	137.5000	358.00	49225.00
16	2111-0403-0216 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 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	118.8000	460.00	54648.00
17	2111-0403-6701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	рулон	35.4000	1363.00	48250.20
18	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0.0000	23055.00	0.92
19	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0462	186949.00	8637.04
20	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.1104	499572.00	55148.80
21	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0013	526730.00	674.21
22	2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0.0013	309625.00	393.22
23	2113-0203-0105 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0.0010	936856.00	936.86
24	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0.0022	234006.00	514.81
25	2113-0207-0405 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	149.9298	0.00	-
26	2113-0207-0429 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0.6000	0.00	-
27	2113-0207-0603 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	17.2005	1221.00	21001.83
28	2113-0209-0301 РСНБ РК 2015	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	12.4000	439.00	5443.60

1	2	3	4	5	6	7
29	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0037	1588685.00	5860.66
30	2113-0406-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0.0081	2446559.00	19830.54
31	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0.0008	622690.00	477.85
32	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.7250	374.00	271.14
33	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0.0002	366468.00	80.62
34	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0000	1196621.00	4.79
35	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0026	287565.00	743.96
36	2113-0802-1002 РСНБ РК 2015	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0.0008	439305.00	364.62
37	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1.6764	320.00	536.45
38	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	1.3590	90.00	122.31
39	2113-0812-1007 РСНБ РК 2015	Электроды диаметром 8 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0001	119264.00	16.70
40	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0153	206127.00	3154.56
41	2113-0814-3001 РСНБ РК 2015	Трос	м	83.7000	0.00	-
42	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.0000	6186620.00	247.46
43	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	69.2613	446.00	30890.56
44	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0.4720	2409.00	1137.05
45	2113-0816-3533 РСНБ РК 2015	Стеклоцемент текстолитовый	м2	249.5500	0.00	-
46	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0057	462200.00	2624.83
47	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	12.2330	858.00	10495.91
48	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2.9762	637.00	1895.84
49	2301-0101-0105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	3.5100	411.00	1442.61
50	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	72.2700	40.00	2890.80

1	2	3	4	5	6	7
51	2301-0504-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	85.1400	59.00	5023.26
52	2301-0504-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	м	289.0800	91.00	26306.28
53	2301-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	629.6400	437.00	275152.68
54	2301-0701-0108 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	44.5500	879.00	39159.45
55	2301-0701-0109 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	280.1700	737.00	206485.29
56	2301-1306-0102 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	3.0000	1173.00	3519.00
57	2301-1306-0105 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	147.0000	1604.00	235788.00
58	2301-1306-0106 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	108.0000	1727.00	186516.00
59	2301-1306-0209 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=90 мм	м	6.0000	4839.00	29034.00
60	2302-0103-0206 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015	шт.	1.0000	1132.00	1132.00
61	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	1.0000	1892.00	1892.00
62	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	4.0000	2073.00	8292.00
63	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	16.6600	8.00	133.28
64	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	569.9880	10.00	5699.88
65	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	259.1850	14.00	3628.59
66	2302-0401-3505 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.	684.8550	26.00	17806.23
67	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.0840	31711.00	2663.72
68	2302-1104-0402 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	2.1228	5585.00	11856.11
69	2302-1104-0403 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	2.0956	5800.00	12154.67
70	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	253.0000	537.00	135861.00
71	2305-0104-0102 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения диаметром от 250 до 450 мм	м2	7.0964	3309.00	23481.99

1	2	3	4	5	6	7
72	2305-0104-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	380.2000	3262.00	1240212.40
73	2305-0104-0107 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	320.2000	3840.00	1229568.00
74	2305-0104-0108 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	3.5145	4702.00	16525.18
75	2305-0301-0101 РСНБ РК 2015	Блочки	шт.	18.0000	0.00	-
76	2305-0301-0403 РСНБ РК 2015	Двери стальные для вентиляционных камер утепленные размером 1250х500 мм	шт.	1.0000	35985.00	35985.00
77	2305-0301-0704 РСНБ РК 2015	Зонты круглые из листовой стали марки 3К250 для вентиляционных шахт, d=250 мм	шт.	1.0000	2907.00	2907.00
78	2305-0301-0705 РСНБ РК 2015	Зонты круглые из листовой стали марки 3К315 для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.	1.0000	3103.00	3103.00
79	2305-0301-1404 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	2.3200	33025.00	76618.00
80	2305-9999-9901 РСНБ РК 2015	Узлы прохода	шт.	2.0000	0.00	-
81	2401-0106-2301 РСНБ РК 2015	Бобышки прямые тип БМ20	шт.	7.0000	202.00	1414.00
82	2601-0103-0101 РСНБ РК 2015	Электроэнергия	кВт/ч	1.1100	13.00	14.43
83	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5.5704	172.00	958.11
84	2204-0201-9908 РСНБ РК 2015	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	11.3580	1096.00	12448.37
85	2301-0701-0114 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3,5 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	1032.5700	1108.00	1144087.56
86	2302-1199-9912 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные	шт.	84.0000	0.00	-
87	2302-1199-9931 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	3.0000	98.00	294.00
88	2304-0602-0208 РСНБ РК 2015	Вентили радиаторные для отключения типа Herz, Герц-RL-1, проходной, Т 120°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	125.0000	3767.00	470875.00
89	2304-0905-1804 РСНБ РК 2015	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	125.0000	91.00	11375.00
90	2304-0905-2401 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	40.0000	2999.00	119960.00

1	2	3	4	5	6	7
91	2304-0905-2402 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	6.0000	4288.00	25728.00
92	2304-0905-2404 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	28.0000	11270.00	315560.00
93	2304-0905-2406 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	7.0000	23861.00	167027.00
94	2304-1001-3102 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 33423-2015	шт.	2.0000	49159.00	98318.00
95	2304-1008-0403 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss	шт.	125.0000	8654.00	1081750.00
96	2304-1013-1004 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 110°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	14.0000	16877.00	236278.00
97	2304-1013-1006 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1.0000	35007.00	35007.00
98	2305-0302-0402 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП2, сечением 400х400 мм	шт.	1.0000	17210.00	17210.00
99	2305-0302-9900 РСНБ РК 2015	Клапаны и заслонки	шт.	6.0000	0.00	-
100	2305-0306-0302 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	45.0000	1579.00	71055.00
101	2305-0306-0303 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	38.0000	1842.00	69996.00
102	2305-0306-0331 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	14.0000	2105.00	29470.00
103	2305-0307-0102 РСНБ РК 2015	Гибкая вставка для прямоугольных каналовТ от -40°С до 80°С, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	2.0000	7691.00	15382.00
104	2305-0401-0103 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160Б, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1.0000	20055.00	20055.00
105	2305-0402-0103 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-50-25-4Е (220В), Р 0,48 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 1600 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1.0000	76935.00	76935.00
106	2305-1001-1701 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	272.1600	18272.00	4972907.52
107	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	125.0000	5800.00	725000.00
108	2305-1207-2043 РСНБ РК 2015	Привод электрический AMV 435, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1.0000	165094.00	165094.00
109	2305-1401-0205 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры электронный ECL 310 без дисплея и поворотной кнопки, ~230В, типа Danfoss	шт.	1.0000	191445.00	191445.00
110	2305-1401-0601 РСНБ РК 2015	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss	шт.	1.0000	19597.00	19597.00

1	2	3	4	5	6	7
111	2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1.0000	21654.00	21654.00
112	2305-1401-0705 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss	шт.	2.0000	35438.00	70876.00
113	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	3.0000	2179.00	6537.00
114	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	2.0000	1715.00	3430.00
115	2305-0302-2043 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 300 мм х 200 мм	шт.	1.0000	4606.00	4606.00
116	2305-0302-2062 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 300 мм х 250 мм	шт.	2.0000	4983.00	9966.00
117	2305-0302-2064 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	1.0000	5474.00	5474.00
118	2305-0302-2066 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	1.0000	5967.00	5967.00
119	2305-0302-2068 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 600 мм х 250 мм	шт.	1.0000	6459.00	6459.00
120	2113-0703-1407 РСНБ РК 2015	Вода	м3	2.5800	0.00	-
121	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	115.7530	425.00	49195.02
122	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0.0714	351970.00	25128.19
123	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0.3921	324605.00	127281.19
124	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0675	243102.00	16417.46
125	2301-1399-9924 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные	м	1986.9300	0.00	-
126	2302-1101-1401 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0.0450	1607.00	72.32
127	2305-0301-1100 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные	шт.	1.3800	0.00	-
128	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0.4030	187.00	75.36
129	5101-0802-0101 РСНБ РК 2015	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	42.0000	0.00	-
130	5101-9999-9902 РСНБ РК 2015	Клапаны	шт.	1.0000	0.00	-
131	ТПрайс лист #Летекс	Узел прохода УП1-01 д.250мм	шт.	1.0000	19518.75	19518.75
132	ТПрайс лист #Летекс	Узел прохода УП1-02 д.315мм	шт.	1.0000	22438.39	22438.39

1	2	3	4	5	6	7
133	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	1000 м2	0.2517	315539.00	79427.48
134	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4.0000	2073.00	8292.00
135	2304-1005-3304 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий VFG 33 смесительный фланцевый, Тмакс 200°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1.0000	712612.00	712612.00
136	2304-1006-2005 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2.0000	45796.00	91592.00
137	2304-1009-0101 РСНБ РК 2015	Спускник воздуха автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2.0000	57613.00	115226.00
138	2304-1009-0105 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2.0000	91867.00	183734.00
139	2304-1009-0805 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	15.0000	47241.00	708615.00
140	2304-1009-0906 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2.0000	105444.00	210888.00
141	2305-0301-0501 РСНБ РК 2015	Питометражный люк, СТД-8281	шт.	1043.0000	207.00	215901.00
142	2305-0301-1404 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 400х400 мм	м2	1.4400	33025.00	47556.00
143	2305-0306-0331 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 250 мм х 150 мм	шт.	20.0000	2105.00	42100.00
144	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 1000 мм х 500 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	65025.00	65025.00
145	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	29483.93	29483.93
146	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 150 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	29483.93	29483.93
147	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	29702.68	29702.68
148	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 250 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	29921.43	29921.43
149	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 300 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	30519.64	30519.64
150	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	30519.64	30519.64
151	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 500 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	35760.71	35760.71
152	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 800 мм х 500 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	44965.18	44965.18
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**17560636**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА						

1	2	3	4	5	6	7
1	5102-0602-0165 РСНБ РК 2015	Насосы циркуляционные модели Stratos 30/1-8 CAN PN 6/10, типа WILO	шт.	1.0000	203573.00	203573.00
2	ТПрайс лист ТОО "VTS KAzAKHsTAn"	Установка приточная VS-75-R-H/S	шт.	1.0000	3069063.62	3069063.62
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**3272637**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**27755397**
		Накладные расходы	**тенге**			**6377534**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**34132931**
		Сметная прибыль	**тенге**			**2468823**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**36601754**

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120120

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120120'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-13'Отопление и вентиляция Блок Б'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015 ОВ''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1.1,12=Ф1*
4	РОтопление*
5	Е11-180301-0101(РС261296РС261295)'105,6''Радиаторы чугунные. Установка'кВт*
6	Е11-180301-0408'2,2.4.24+1,7.4.1''Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 100 мм. Установка'м труб нитки регистра*
7	Е11-181101-0105(РС254404)'2''Краны воздушные. Установка'комплект*
8	С123-041009-0101'2''Спускник воздуха автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
9	Е11-181101-0105'68''Краны воздушные. Установка'комплект*
10	С123-051207-1901'68''Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss'шт.*
11	С123-041008-0403'68''Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss'шт.*
12	С123-040602-0208'68''Вентили радиаторные для отключения типа Herz, Герц-RL-1, проходной, Т 120°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-
13	Е11-160601-0101'10+10''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
14	С123-041006-2003'10''Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
15	С123-041009-0103'10''Клапан балансировочный автоматический ASV-PV 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.*
16	С123-040905-2401'20''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
17	С123-040905-2402'11''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
18	С123-040905-2404'6''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005'шт.*
19	С123-040905-2405'5''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005'шт.*
20	Е11-160501-0802'227=Ф3''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
21	С123-010701-0108'Ф3.0,99''Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*
22	Е11-160501-0803'331=Ф4''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
23	С123-010701-0109'Ф4.0,99''Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
24	E11-160501-0603(PC280176)(PC280189)'126''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
25	C123-010504-0103'126.0,99''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм'м*
26	E11-160501-0604(PC280176)(PC280189)'237''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
27	C123-010504-0104'237.0,99''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм'м*
28	E11-160301-0102'63''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20х2,8 мм. Прокладка'м трубопровода*
29	E11-160301-0103'172''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25х3,2 мм. Прокладка'м трубопровода*
30	E11-160301-0104'51''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 32х3,2 мм. Прокладка'м трубопровода*
31	E11-160301-0105'106''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40х3,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
32	E11-160301-0106'10''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 50х3,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
33	E11-161101-0101'63+172+51+106+10''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
34	E11-260101-1701(PC140805)'34+106+10''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
35	C121-110403-0212'34.1,1''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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
36	C121-110403-0214'106.1,1''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 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77'м*
37	C121-110403-0216'10.1,1''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 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77'м*
38	E11-130301-0406'240=Ф1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
39	E11-130301-1421'Ф1.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м2*
40	E11-150403-1004'176''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
41	C123-021104-0405'207''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
42	П=Лестничная клетка и тех.помещения=*
43	E11-180301-0101(PC261296PC261295)'24,64''Радиаторы чугунные. Установка'кВт*
44	E11-181101-0105'16''Краны воздушные. Установка'комплект*
45	C123-040905-2401'20''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
46	C123-040905-2402'5''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
47	С123-040905-2403'4''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005'шт.*
48	Е11-160601-0101'7''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
49	С123-041006-2201'7''Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-
50	Е11-160301-0101'14''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 15х2,8 мм. Прокладка'м трубопровода*
51	Е11-160301-0102'329''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20х2,8 мм. Прокладка'м трубопровода*
52	Е11-160301-0103'105''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25х3,2 мм. Прокладка'м трубопровода*
53	Е11-161101-0101'14+329+105''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
54	Е11-260101-1701(РС140805)'265+105''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
55	С121-110403-0207'265.1,1''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 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77'м*
56	С121-110403-0209'105.1,1''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 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77'м*
57	Е11-130301-0406'74=Ф1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
58	Е11-130301-1421'Ф1.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м2*
59	Е11-150403-1004'78''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
60	С123-021104-0405'50''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
61	Е11-160401-0206'180''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка'м трубопровода*
62	Е11-161101-0103'180''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
63	Е11-260101-1701(РС140805)'180''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
64	С121-110403-0228'180.1,1''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 9 мм, диаметром 133 мм ГОСТ 16381-77'м*
65	Р=Тепловой узел (закрытая система ГВС)=*
66	Е11-160601-0101'2+2+17''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
67	С123-040905-2401'2''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
68	С123-040905-2402'2''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
69	С123-040905-2403'17''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005'шт.*
70	Е11-160601-0102'2+4+10''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
71	С123-040905-2404'2''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005'шт.*
72	С123-040905-2405'4''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005'шт.*
73	С123-040905-2406'10''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005'шт.*
74	Е11-160601-0103'4+3+9''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
75	С123-040905-2417'4''Краны шаровые из кованой латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 65 ГОСТ 21345-2005'шт.*
76	С123-040905-2418'3''Краны шаровые из кованой латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 80 ГОСТ 21345-2005'шт.*
77	С123-040902-1703'9''Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 100 ГОСТ 21345-2005'шт.*
78	Е11-160601-0104'3+2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка'шт.*
79	С123-040902-1704'3''Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 125 ГОСТ 21345-2005'шт.*
80	С123-040902-1704'2''Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 125 ГОСТ 21345-2005'шт.*
81	Е11-180701-0105'2''Грязевики, наружный диаметр патрубков 125 мм. Установка'шт.*
82	Ц13-110203-0104'1''Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых
83	С123-041010-0821'1''Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,3 бар до 2 бар, фланцевый, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss'шт.*
84	С123-020103-0406'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 40 ГОСТ 12816-80'шт.*
85	С123-041010-2303'1''Трубка импульсная AFQ при монтаже на трубопроводе DN 40, Тмакс 150°С, PN 25, типа Danfoss'шт.*
86	Ц13-110203-0104'1''Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых
87	С123-041010-0811'1''Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, фланцевый, пропускной способностью 20 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss'шт.*
88	С123-020103-0407'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
89	С123-041010-2304'1''Трубка импульсная AFQ при монтаже на трубопроводе DN 50, Тмакс 150°С, PN 25, типа Danfoss'шт.*
90	Е11-181001-0105(РС262178)'2''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка'фильтр*
91	С123-041013-0407'2''Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
92	С123-020103-0308'4''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80'шт.*
93	Е11-181001-0107(РС262180)'3''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка'фильтр*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
94	С123-041013-0409'3''Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 100, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
95	С123-020103-0310'6''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80'шт.*
96	Е11-181001-0108(РС262181)'2''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 125 мм. Установка'фильтр*
97	С123-041013-0410'2''Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 125, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
98	С123-020103-0311'4''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 125 ГОСТ 12816-80'шт.*
99	Ц13-110203-0105'2''Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых
100	С123-051501-0912'2''Расходомер ультразвуковой SONO 1500 CT с наружной резьбой, расход Gном 25 м3/ч, расход Gмакс 50 м3/ч, монтажная длина 330 мм, Тмакс 150°С, PN 25, DN 65, типа Danfoss'шт.*
101	С123-020103-0308'4''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80'шт.*
102	Ц13-121201-1102'1''Арматура для воды на условное давление 20 и 25 МПа с электроприводом, диаметр условного прохода до 65 мм. Монтаж оборудования'шт.*
103	С123-041005-1601'1''Клапан регулирующий двухходовой VFM 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 63 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
104	С123-020103-0308'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80'шт.*
105	С123-051207-2124'1''Привод электрический AME 655, напряжение питания 230 В, типа Danfoss'шт.*
106	Е11-160601-0103'1+3''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
107	С123-041001-3103'1''Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 11823-91'шт.*
108	С123-020103-0308'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80'шт.*
109	С123-041001-3104'3''Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 11823-91'шт.*
110	С123-020103-0309'6''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80'шт.*
111	Ц13-121201-1102'1''Арматура для воды на условное давление 20 и 25 МПа с электроприводом, диаметр условного прохода до 65 мм. Монтаж оборудования'шт.*
112	С123-041005-1510'1''Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
113	С123-020103-0405'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 32 ГОСТ 12816-80'шт.*
114	С123-051207-2005'1''Привод электрический AMV 20, напряжение питания 230 В, типа Danfoss'шт.*
115	Е11-180501-0101(РС421290)'2''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
116	51-020602-0161'2''Насосы циркуляционные модели Stratos 40/1-16 CAN PN 6/10, типа WILO'шт.*
117	Ц13-110203-0104'1''Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых
118	С123-041010-0810'1''Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, фланцевый, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss'шт.*
119	С123-020103-0406'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 40 ГОСТ 12816-80'шт.*
120	С123-041010-2302'1''Трубка импульсная AFQ при монтаже на трубопроводе DN от 25 до 32, Тмакс 150°С, PN 25, типа Danfoss'шт.*
121	С123-051401-0601'1''Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss'шт.*
122	Ц13-110201-0101'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
123	С123-051401-0202'1''Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss'шт.*
124	С123-051401-0601'1''Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss'шт.*
125	Ц13-110201-0101'3''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
126	С123-051401-0703'3''Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
127	Ц13-110201-0101'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
128	С123-051401-0701'1''Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss'шт.*
129	Ц13-100701-0301'1''Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования'шт.*
130	С123-051401-0705'1''Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss'шт.*
131	Е11-180201-0102'1''Водоподогреватели скоростные, односекционные, поверхность нагрева одной секции до 8 м2. Установка'водоподогреватель*
132	С123-051101-0530'1''Теплообменник пластинчатый разборный, количество пластин 47, для подключения к тепловой сети системы ГВС производительностью от 13,0 м3/ч до 13,5 м3/ч, Т1=70°С/Т2=44°С, В1=5/Т3=60°С, PN 16, Tmax 150°С, DN 80'шт.*
133	Е11-160602-0201'1''Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении'шт.*
134	С123-041009-0804'1''Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
135	Е11-181101-0104'4+14=Ф10''Термометры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект*
136	С123-051501-0301'Ф10''Термометры прямые в оправе'шт.*
137	С124-010106-2301'10+1+3''Бобышки прямые тип БМ20'шт.*
138	Е11-181101-0102'10+25''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
139	С123-040905-1811'4''Краны трехходовые натяжные с фланцем для манометра, муфтовые латунные 11Б38бк для жидких сред, Т 130°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
140	Ц13-120901-0104'39+10+1+3''Устройство закладное для установки поверхностных приборов - прижим. Монтаж оборудования'шт.*
141	С124-010106-2301'39+10+1+3''Бобышки прямые тип БМ20'шт.*
142	Е11-160301-0105'14''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40х3,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
143	Е11-160401-0201(РС150554РС150541)'12+12''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 32х2,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
144	Е11-160401-0201(РС150554РС150559)'24''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 45х2,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
145	Е11-160401-0202'52''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 57х3,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
146	Е11-160401-0203'22''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 76х3,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
147	Е11-160401-0204'24''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 89х3,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
148	Е11-160401-0205'22''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 108х4 мм. Прокладка'м трубопровода*
149	Е11-160401-0206'8''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 133х4 мм. Прокладка'м трубопровода*
150	Е11-161101-0101'14+12+12+24+52''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
151	Е11-161101-0102'22+24+22''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
152	Е11-161101-0103'8''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
153	E11-260101-1701(РС140805)'6+6+26+40+20+12+14+4''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
154	C121-110403-0212'6.1,1''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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
155	C121-110403-0213'6.1,1''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 9 мм, диаметром 38 мм ГОСТ 16381-77'м*
156	C121-110403-0214'26.1,1''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 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77'м*
157	C121-110403-0217'40.1,1''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 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77'м*
158	C121-110403-0221'20.1,1''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 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77'м*
159	C121-110403-0223'12.1,1''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 9 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77'м*
160	C121-110403-0225'14.1,1''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 9 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77'м*
161	C121-110403-0228'4.1,1''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 9 мм, диаметром 133 мм ГОСТ 16381-77'м*
162	E11-260101-1701(РС140805)'6+6+12+12+2+12+8+4''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
163	C121-110403-0310'6.1,1''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 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
164	C121-110403-0311'6.1,1''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 13 мм, диаметром 38 мм ГОСТ 16381-77'м*
165	C121-110403-0313'12.1,1''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 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77'м*
166	C121-110403-0315'12.1,1''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 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77'м*
167	C121-110403-0319'2.1,1''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 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
168	С121-110403-0321'12.1,1''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 13 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77'м*
169	С121-110403-0323'8.1,1''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 13 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77'м*
170	С121-110403-0326'4.1,1''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 13 мм, диаметром 133 мм ГОСТ 16381-77'м*
171	Е11-130301-0406'44,2=Ф1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
172	Е11-130301-1421'Ф1.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м2*
173	С123-021104-0405'104,4''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
174	С121-130816-3548'10''Шланги'м*
175	Е11-180601-0101(РС261718)'2''Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 133 мм. Установка'шт.*
176	С123-011306-0211'0,9.2''Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=133 мм'м*
177	Е11-180601-0101'2''Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 133 мм. Установка'шт.*
178	С123-011306-0211'1,2.2''Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=133 мм'м*
179	С123-051206-1407'4''Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 27036-86'шт.*
180	РВентиляция*
181	Х1.1,12=Ф100*
182	Lкурсы валют $=380,55; Е=427,66; RB=5,82*
183	Х1.394,6=Ф61*
184	Х1.446,02=Ф62*
185	Х1.5,52=Ф63*
186	П2ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА П1*
187	Е11-202501-0102(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 20 тыс м3/час. Установка'камера*
188	ТПрайс листТОО "VTS KAzAKHsTAn" (=14)'1'7719,81.446,02'Установка приточная VS-100-R-H/S'шт. *
189	П2ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА П2*
190	Е11-202501-0102(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 20 тыс м3/час. Установка'камера*
191	ТПрайс листТОО "VTS KAzAKHsTAn" (=14)'1'5500,6.446,02'Установка приточная VS-55-R-H/S'шт. *
192	П2ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА П3*
193	Е11-202501-0101'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
194	51-050603-0101'1''Приточная установка VS-21-R-H, в комплекте с автоматикой AS-1R и опциональным оснащением, типа VTS'комплект*
195	П2=ВЕНТИЛЯТОРЫ=*
196	Ц13-070301-0101'2''Вентилятор радиальный с электродвигателем на одной оси, масса до 0,05 т. Монтаж оборудования'шт.*
197	С123-050402-0103'2''Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-50-25-4Е (220В), Р 0,48 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 1600 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
198	Е11-201201-0101(РС188159)'(0,5+0,25).2.0,3.4''Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка'м2*
199	С123-050307-0102'4''Гибкая вставка для прямоугольных каналовТ от -40°С до 80°С, размерами 500 мм х 250 мм'шт.*
200	Е11-201601-0101'1''Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка'вентилятор*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
201	С123-050411-0114'1''Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-6,3, Р 3 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81'комплект*
202	С123-021103-0609'1''Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 400'шт.*
203	Е11-201601-0101'1''Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка'вентилятор*
204	С123-050502-0606'1''Вентиляторы крышные радиальные дымоудаления, низкого давления, марки ВКР-8 ДУ (400°С), Р 3 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81'комплект*
205	С123-021103-0611'1''Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 600'шт.*
206	Е11-201601-0101'1''Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка'вентилятор*
207	С123-050502-0706'1''Вентиляторы крышные радиальные дымоудаления, низкого давления, марки ВКР-9 ДУ (600°С), Р 3 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81'комплект*
208	С123-021103-0612'1''Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 700'шт.*
209	Е11-201701-0101'3''Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка'агрегат*
210	ТПрайс лист Летекс (=14)'3'226523:1,12'Воздушно-тепловые завесы Defender 150 EH 380 'шт. *
211	П2Клапан огнезадерживающий*
212	Е11-200401-0115(РС410385)'1+1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
213	СТЛетекс(=19)'1'34182:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 300 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
214	СТЛетекс(=19)'1'37120:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 400 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
215	Е11-200401-0116(РС410385)'1+1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка'клапан*
216	СТЛетекс(=19)'1'50361:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 800 мм х 500 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
217	СТЛетекс(=19)'1'50361:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 800 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
218	Е11-200401-0117'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 4500 мм. Установка'клапан*
219	СТЛетекс(=19)'1'101326:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 1500 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
220	Е11-200401-0116(РС410385)'3+2''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка'клапан*
221	СТЛетекс(=19)'3'46717:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 700 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
222	СТЛетекс(=19)'2'82366:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 1100 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
223	П2Решетки вентиляционные регулируемые*
224	Е11-200301-0205(РС188226)'30=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х100 мм. Установка'решетка*
225	С123-050301-1401'Ф2.0,1.0,1''Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х100 мм'м2*
226	Е11-200301-0205(РС188226)'3=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х150 мм. Установка'решетка*
227	С123-050306-0302'Ф2''Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 100 мм'шт.*
228	Е11-200301-0205(РС188226)'3=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 200х100 мм. Установка'решетка*
229	С123-050306-0303'Ф2''Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
230	Е11-200301-0205(РС188226)'1=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х250 мм. Установка'решетка*
231	С123-050301-1401'Ф2.0,1.0,25''Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х250 мм'м2*
232	Е11-200301-0206(РС188227)'1=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х300 мм. Установка'решетка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
233	С123-050306-0305'Ф2''Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 300 мм х 100 мм'шт.*
234	Е11-200301-0209(РС188230)'9=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 100х500 мм. Установка'решетка*
235	С123-050301-1402'Ф2.0,1.0,5''Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100х500 мм'м2*
236	Е11-200301-0207(РС188228)'26=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 150х300 мм. Установка'решетка*
237	С123-050306-0319'Ф2''Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 300 мм х 150 мм'шт.*
238	Е11-200301-0208(РС188229)'1=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 150х400 мм. Установка'решетка*
239	С123-050301-1404'Ф2.0,15.0,4''Решетки регулирующие марки РР-4, размер 150х400 мм'м2*
240	Е11-200301-0208(РС188229)'2=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 150х500 мм. Установка'решетка*
241	С123-050301-1404'Ф2.0,15.0,5''Решетки регулирующие марки РР-4, размер 150х500 мм'м2*
242	Е11-200301-0207(РС188228)'12=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 250х150 мм. Установка'решетка*
243	С123-050301-1403'Ф2.0,25.0,15''Решетки регулирующие марки РР-3, размер 250х150 мм'м2*
244	Е11-200301-0207'9''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
245	Е11-200301-0207(РС188228)'2=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х250 мм. Установка'решетка*
246	С123-050301-1403'Ф2.0,2.0,25''Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х250 мм'м2*
247	Е11-200301-0208'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка'решетка*
248	Е11-200101-0317'(1,66+1,025).2.0,15+(1,5+0,5).2.0,15''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 7200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
249	Е11-200101-0316'(1,339+0,805).2.0,25+(1,1+0,3).2.0,25''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
250	Е11-200101-0315'(0,961+0,538).2.0,25+(0,7+0,3).2.0,25''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
251	Е11-200301-0103'1,5.0,92''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1,5 м2. Установка'решетка*
252	П2=ВОЗДУХОВОДЫ=*
253	Е11-200101-0304'3,14.0,225.2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка /д.225/'м2 поверхности воздуховодов*
254	Е11-200101-0304'3,14.0,25.2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка /д.250/'м2 поверхности воздуховодов*
255	Е11-200101-0305'3,14.0,315.11''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка /д.315/'м2 поверхности воздуховодов*
256	Е11-200101-0306'3,14.0,4.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 450 мм. Прокладка /д.400/'м2 поверхности воздуховодов*
257	Е11-200101-0308'3,14.0,63.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /д.630/'м2 поверхности воздуховодов*
258	Е11-200101-0308'3,14.0,71.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /д.710/'м2 поверхности воздуховодов*
259	Е11-200101-0308'3,14.0,8.8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /д.800/'м2 поверхности воздуховодов*
260	Е11-200101-0302'0,1.4.21''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /100х100/'м2 поверхности воздуховодов*
261	Е11-200101-0302'(0,1+0,15).2.5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /100х150/'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
262	E11-200101-0302'(0,1+0,2).2.49''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /100x200/'м2 поверхности воздуховодов*
263	E11-200101-0303'(0,1+0,25).2.6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /100x250/'м2 поверхности воздуховодов*
264	E11-200101-0303'(0,1+0,4).2.20''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /100x400/'м2 поверхности воздуховодов*
265	E11-200101-0303'(0,15+0,25).2.25''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /150x250/'м2 поверхности воздуховодов*
266	E11-200101-0310'(0,15+0,4).2.10''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /150x400/'м2 поверхности воздуховодов*
267	E11-200101-0303'(0,2+0,25).2.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /200x250/'м2 поверхности воздуховодов*
268	E11-200101-0310'(0,2+0,3).2.41''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /200x300/'м2 поверхности воздуховодов*
269	E11-200101-0310'(0,2+0,4).2.28''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /200x400/'м2 поверхности воздуховодов*
270	E11-200101-0310'(0,2+0,6).2.11''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /200x600/'м2 поверхности воздуховодов*
271	E11-200101-0310'(0,25+0,5).2.11''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /250x500/'м2 поверхности воздуховодов*
272	E11-200101-0311'(0,25+0,6).2.24''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /250x600/'м2 поверхности воздуховодов*
273	E11-200101-0311'(0,25+0,8).2.18''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /250x600/'м2 поверхности воздуховодов*
274	E11-200101-0312'(0,25+1,2).2.9''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка /250x1200/'м2 поверхности воздуховодов*
275	E11-200101-0310'(0,3+0,5).2.6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /300x500/'м2 поверхности воздуховодов*
276	E11-200101-0311'(0,3+0,6).2.13''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /300x600/'м2 поверхности воздуховодов*
277	E11-200101-0311'(0,3+0,7).2.56''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /300x700/'м2 поверхности воздуховодов*
278	E11-200101-0312'(0,3+1,1).2.34''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка /300x1100/'м2 поверхности воздуховодов*
279	E11-200101-0311'(0,4+0,6).2.5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /400x600/'м2 поверхности воздуховодов*
280	E11-200101-0312'(0,4+1).2.7''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка /400x1000/'м2 поверхности воздуховодов*
281	E11-200101-0315'(0,4+1,5).2.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка /400x1500/'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
282	E11-200101-0312'(0,5+0,8).2.11''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка /500x800/'м2 поверхности воздуховодов*
283	E11-200101-0315'(0,5+1,5).2.30''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка /400x1500/'м2 поверхности воздуховодов*
284	П2Лючок питометражный*
285	C123-050301-0501'Ф5''Питометражный люк, СТД-8281'шт.*
286	П2Дверь герметичная*
287	E11-201101-0105'1''Двери герметические утепленные, размер 1250x500 мм. Установка'дверь*
288	П2Заслонки воздушные*
289	E11-200501-0107'1''Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка'заслонка*
290	C123-050302-2026'1''Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 400 мм x 150 мм'шт.*
291	E11-200501-0108'2''Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 2400 мм. Установка'заслонка*
292	C123-050302-2089'2''Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 700 мм x 300 мм'шт.*
293	E11-200501-0204'2''Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с электрическим или пневматическим приводом, диаметр до 800 мм. Установка'заслонка*
294	C123-050302-1812'2''Заслонки воздушные унифицированные круглые общепромышленные с ручным управлением УВЗКр 12, диаметром 800 мм'шт.*
295	C123-051207-2128'2''Привод электрический AME 658 SD, напряжение питания 230 В /прим/'шт.*
296	П2Клапаны обратные*
297	E11-200401-0102'1+1''Клапаны обратные, диаметр до 560 мм. Установка'клапан*
298	ТПрайс лист (=19)#ТОО "Летекс"'1'1700:1,12'Клапан обратный КО-02'шт. *
299	ТПрайс лист (=19)#ТОО "Летекс"'1'2000:1,12'Клапан обратный КО-03'шт. *
300	П2Зонты*
301	E11-200701-0103'2''Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами /зк.00.000-02/'зонт*
302	П2Узлы прохода*
303	E11-200901-0102'2''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка /УП1-02/'узел*
304	ТПрайс лист (=19)#Летекс'2'25131:1,12'Узел прохода УП1-02 д.315мм'шт. *
305	E11-200901-0103'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка'узел*
306	ТПрайс лист (=19)#Летекс'1'39262:1,12'Узел прохода УП1-03 д.400мм'шт. *
307	E11-200901-0104'1+1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 800 мм. Установка'узел*
308	ТПрайс лист (=19)#Летекс'1'55604:1,12'Узел прохода УП1-06 д.630мм'шт. *
309	ТПрайс лист (=19)#Летекс'1'66037:1,12'Узел прохода УП1-07 д.700мм'шт. *
310	E11-200901-0105'3''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 1000 мм. Установка'узел*
311	ТПрайс лист (=19)#Летекс'3'92320:1,12'Узел прохода УП1-09 д.1000мм'шт. *
312	П2Дефлектор*
313	E11-200801-0107'3''Дефлекторы, диаметр патрубка 900 мм. Установка'дефлектор*
314	П2Изоляция*
315	E11-260101-1101(РС248665)'13,7''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
316	C121-110203-0106'1,2.13,7''Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
317	E11-260301-0401'365=Ф2''Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклоцементом текстолитовым, стеклопластиком (кроме стеклопластика РСТ)'м2 поверхности покрытия изоляции*
318	C121-100406-0301'Ф2.1,16''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/'1000 м2*
319	Р=Теплоснабжение установки Блок Б=*
320	E11-180501-0101(РС421290)'3''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
321	51-020602-0165'3''Насосы циркуляционные модели Stratos 30/1-8 CAN PN 6/10, типа WILO'шт.*
322	Ц13-110203-0104'3''Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых
323	C123-051401-0205'3''Регулятор температуры электронный ECL 310 без дисплея и поворотной кнопки, ~230В, типа Danfoss'шт.*
324	C123-051401-0601'3''Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss'шт.*
325	Ц13-110201-0101'3''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
326	C123-051401-0701'3''Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss'шт.*
327	Ц13-100701-0301'6''Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования'шт.*
328	C123-051401-0705'6''Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss'шт.*
329	E11-181001-0104(РС262177)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка'фильтр*
330	C123-041013-1006'1''Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
331	E11-181001-0103(РС262176)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка'фильтр*
332	C123-041013-1005'1''Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
333	E11-181001-0102(РС262175)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка'фильтр*
334	C123-041013-1004'1''Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 110°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
335	C123-040905-2401'36''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
336	E11-160601-0102'7+7+7''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
337	C123-040905-2404'7''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005'шт.*
338	C123-040905-2405'7''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005'шт.*
339	C123-040905-2406'7''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005'шт.*
340	E11-160601-0102'2+2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
341	C123-041001-3102'2''Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 11823-91'шт.*
342	C123-020103-0307'4''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
343	C123-041001-3101'2''Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91'шт.*
344	C123-020103-0306'4''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80'шт.*
345	C123-041001-3101'2''Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 11823-91 /прим/'шт.*
346	C123-020103-0305'4''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80'шт.*
347	E11-181101-0104(РС262826)'6''Термометры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
348	С123-051501-0301'6''Термометры прямые в оправе'шт.*
349	Е11-181101-0102'9''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
350	С123-040905-1811'6''Краны трехходовые натяжные с фланцем для манометра, муфтовые латунные 11Б38бк для жидких сред, Т 130°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
351	Е11-160401-0201(РС150554РС150530)'9''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 20х2,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
352	Е11-160401-0201(РС150554РС150548)'32''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 38х2,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
353	Е11-160401-0202(РС150568РС150559)'26''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 45х2,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
354	Е11-160401-0202'28''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 57х3,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
355	Е11-161101-0101'9+32+26+28''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
356	Ц13-121101-0301'1''Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 32 мм. Монтаж оборудования'шт.*
357	С123-041005-3302'1''Клапан регулирующий VFG 33 смесительный фланцевый, Тмакс 200°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-
358	С123-051207-2043'1''Привод электрический AMV 435, напряжение питания 230 В, типа Danfoss'шт.*
359	Ц13-121101-0302'1''Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования'шт.*
360	С123-041005-3303'1''Клапан регулирующий VFG 33 смесительный фланцевый, Тмакс 200°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-
361	С123-051207-2043'1''Привод электрический AMV 435, напряжение питания 230 В, типа Danfoss'шт.*
362	Ц13-121101-0303'1''Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования'шт.*
363	С123-041005-3304'1''Клапан регулирующий VFG 33 смесительный фланцевый, Тмакс 200°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-
364	С123-051207-2043'1''Привод электрический AMV 435, напряжение питания 230 В, типа Danfoss'шт.*
365	С123-041009-0803'1''Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
366	С123-041009-0804'1''Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
367	Е11-160601-0102'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
368	С123-041009-0805'1''Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
369	Е11-130301-0406'15,5=Ф3''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
370	Е11-130301-1421'Ф3.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой /за 2 раза/'м2*
371	Е11-260101-1701(РС140805)'9+32+26+28''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
372	С121-110403-0208'9.1,1''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 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
373	C121-110403-0213'32.1,1''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 9 мм, диаметром 38 мм ГОСТ 16381-77'м*
374	C121-110403-0215'26.1,1''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 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77'м*
375	C121-110403-0217'28.1,1''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 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77'м*
376	К'''Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-13
(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция Блок Б

(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015 ОВ

Сметная стоимость	57264,668	тыс.тенге
Сметная заработная плата	7058,831	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,886	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.Отопление										
1	1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Радиаторы чугунные. Установка**	кВт	105.6		19552.10	167.32	2064701	17669	1947928	106114	2344481
		НР - 98%; СП - 8%				938.49	86.89	99104	9176		173665	
2	1118-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 100 мм. Установка**	м труб нитки регистра	218		2856.96	32.69	622817	7127	542652	74937	753574
		НР - 98%; СП - 8%				335.04	15.72	73038	3428		55820	
3	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны воздушные. Установка**	комплект	2		215.21	--	430	--	36	386	882
		НР - 98%; СП - 8%				197.14	--	394	--		65	
4	2304-1009-0101 РСНБ РК 2015	**Спускник воздуха автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**	шт.	2		57613.00	--	115226	--	115226	--	124444
		СП - 8%				--	--	--	--		9218	
5	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны воздушные. Установка**	комплект	68		306.21	--	20822	--	7416	13138	36677
		НР - 98%; СП - 8%				197.14	--	13406	--		2717	
6	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	**Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss**	шт.	68		5800.00	--	394400	--	394400	--	425952
		СП - 8%				--	--	--	--		31552	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	2304-1008-0403 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss	шт.	68	8654.00	--	588472	--	588472	--	635550
		СП - 8%			--	--	--	--		47078	
8	2304-0602-0208 РСНБ РК 2015	Вентили радиаторные для отключения типа Herz, Герц-RL-1, проходной, Т 120°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	68	3767.00	--	256156	--	256156	--	276648
		СП - 8%			--	--	--	--		20492	
9	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	20	2380.55	81.96	47611	1639	5959	39503	94083
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	14.80	40013	296		6969	
10	2304-1006-2003 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	10	27552.00	--	275520	--	275520	--	297562
		СП - 8%			--	--	--	--		22042	
11	2304-1009-0103 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический ASV-PV 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.	10	75133.00	--	751330	--	751330	--	811436
		СП - 8%			--	--	--	--		60106	
12	2304-0905-2401 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	20	2999.00	--	59980	--	59980	--	64778
		СП - 8%			--	--	--	--		4798	
13	2304-0905-2402 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	11	4288.00	--	47168	--	47168	--	50941
		СП - 8%			--	--	--	--		3773	
14	2304-0905-2404 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	11270.00	--	67620	--	67620	--	73030
		СП - 8%			--	--	--	--		5410	
15	2304-0905-2405 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	5	15983.00	--	79915	--	79915	--	86308
		СП - 8%			--	--	--	--		6393	
16	1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	227	1371.92	13.63	311425	3093	1735	300505	660884
		НР - 98%; СП - 8%			1350.65	0.18	306597	41		48954	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	2301-0701-0108 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	224.73	879.00	--	197538	--	197538	--	213341
		СП - 8%			--	--	--	--		15803	
18	1116-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	331	1478.54	15.83	489397	5240	2850	471774	1038065
		НР - 98%; СП - 8%			1454.10	0.29	481307	95		76894	
19	2301-0701-0109 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	327.69	737.00	--	241508	--	241508	--	260828
		СП - 8%			--	--	--	--		19321	
20	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	126	1108.94	2.01	139727	253	975	135769	297535
		НР - 98%; СП - 8%			1099.20	0.32	138499	41		22040	
21	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	124.74	40.00	--	4990	--	4990	--	5389
		СП - 8%			--	--	--	--		399	
22	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	237	1085.11	3.88	257172	919	3285	248026	545613
		НР - 98%; СП - 8%			1067.38	0.50	252968	119		40416	
23	2301-0504-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	234.63	59.00	--	13843	--	13843	--	14951
		СП - 8%			--	--	--	--		1107	
24	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20х2,8 мм. Прокладка	м трубопровода	63	1640.56	18.93	103355	1192	74471	27623	141456
		НР - 98%; СП - 8%			439.56	7.84	27692	494		10478	
25	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25х3,2 мм. Прокладка	м трубопровода	172	1346.99	18.93	231682	3255	152823	75415	331664
		НР - 98%; СП - 8%			439.56	7.84	75604	1349		24568	
26	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 32х3,2 мм. Прокладка	м трубопровода	51	1934.75	18.93	98672	965	75289	22361	130716
		НР - 98%; СП - 8%			439.56	7.84	22418	400		9683	
27	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40х3,5 мм. Прокладка	м трубопровода	106	2073.83	18.93	219826	2006	171227	46476	287607
		НР - 98%; СП - 8%			439.56	7.84	46593	832		21304	
28	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 50х3,5 мм. Прокладка	м трубопровода	10	2329.43	34.75	23294	348	17440	5545	31146
		НР - 98%; СП - 8%			550.56	15.24	5506	152		2307	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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	402	95.25	1.01	38289	404	162	36968	81278
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	37723	--		6021	
30	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	150	662.44	71.90	99366	10785	39903	41213	151826
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	48678	5550		11246	
31	2111-0403-0212 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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	37.4	286.00	--	10696	--	10696	--	11552
		СП - 8%			--	--	--	--		856	
32	2111-0403-0214 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 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	116.6	319.00	--	37195	--	37195	--	40171
		СП - 8%			--	--	--	--		2976	
33	2111-0403-0216 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 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	11	460.00	--	5060	--	5060	--	5465
		СП - 8%			--	--	--	--		405	
34	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	240	97.93	2.43	23503	583	11019	8261	34305
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	11901	71		2541	
35	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	480	127.29	3.13	61098	1504	49142	7359	73934
		НР - 69%; СП - 8%			21.78	0.44	10452	213		5477	
36	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	176	976.63	1.09	171887	192	22526	119415	314606
		НР - 80%; СП - 8%			847.55	0.57	149169	100		23304	
37	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	207	537.00	--	111159	--	111159	--	120052
		СП - 8%			--	--	--	--		8893	
				=Лестничная клетка и тех.помещения=							
38	1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	24.64	19552.10	167.32	481764	4123	454517	24760	547045
		НР - 98%; СП - 8%			938.49	86.89	23124	2141		40522	
39	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	комплект	16	306.21	--	4899	--	1745	3091	8630

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			197.14	--	3154	--		639	
40	2304-0905-2401 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	20	2999.00	--	59980	--	59980	--	64778
		СП - 8%			--	--	--	--		4798	
41	2304-0905-2402 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	5	4288.00	--	21440	--	21440	--	23155
		СП - 8%			--	--	--	--		1715	
42	2304-0905-2403 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	7117.00	--	28468	--	28468	--	30745
		СП - 8%			--	--	--	--		2277	
43	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	7	2380.55	81.96	16664	574	2085	13826	32929
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	14.80	14005	104		2439	
44	2304-1006-2201 РСНБ РК 2015	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	7	8423.00	--	58961	--	58961	--	63678
		СП - 8%			--	--	--	--		4717	
45	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 15х2,8 мм. Прокладка	м трубопровода	14	1518.23	18.93	21255	265	14836	6138	29585
		НР - 98%; СП - 8%			439.56	7.84	6154	110		2191	
46	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20х2,8 мм. Прокладка	м трубопровода	329	1640.56	18.93	539744	6227	388902	144252	738716
		НР - 98%; СП - 8%			439.56	7.84	144615	2581		54720	
47	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25х3,2 мм. Прокладка	м трубопровода	105	1346.99	18.93	141434	1987	93293	46038	202470
		НР - 98%; СП - 8%			439.56	7.84	46154	824		14998	
48	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	448	95.25	1.01	42670	450	181	41198	90578
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	42039	--		6709	
49	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	370	662.44	71.90	245104	26603	98429	101659	374504
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	120072	13690		27741	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	2111-0403-0207 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 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	291.5	181.00	--	52762	--	52762	--	56982
		СП - 8%			--	--	--	--		4221	
51	2111-0403-0209 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 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	115.5	234.00	--	27027	--	27027	--	29189
		СП - 8%			--	--	--	--		2162	
52	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	74	97.93	2.43	7247	180	3397	2547	10577
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	3670	22		784	
53	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	148	127.29	3.13	18839	464	15152	2269	22796
		НР - 69%; СП - 8%			21.78	0.44	3223	66		1689	
54	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	78	976.63	1.09	76177	85	9983	52923	139428
		НР - 80%; СП - 8%			847.55	0.57	66109	44		10328	
55	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	50	537.00	--	26850	--	26850	--	28998
		СП - 8%			--	--	--	--		2148	
56	1116-0401-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	180	6505.63	96.69	1171013	17404	880671	273417	1559984
		НР - 98%; СП - 8%			1516.32	33.66	272938	6059		115554	
57	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	180	95.25	1.01	17144	181	72	16553	36393
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	16891	--		2696	
58	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	180	662.44	71.90	119240	12942	47885	49456	182191
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	58413	6660		13496	
59	2111-0403-0228 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 9 мм, диаметром 133 мм ГОСТ 16381-77	м	198	1709.00	--	338382	--	338382	--	365453
		СП - 8%			--	--	--	--		27071	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**11799913**	**128660**	**9009632**	**2558915**	**15507534**
							2661623	**54657**	**--**	**1148706**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1293582**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				297436				
	Всего заработная плата		Тенге					498103			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				471122				
		Накладные расходы	Тенге				385102				
		Сметная прибыль	Тенге				134295				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1812979				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								349
		Сметная заработная плата	Тенге					498103			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				10506331				
	Материалы		Тенге				4840549				
	Всего заработная плата		Тенге					2218177			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3400523				
	Сдача и испытание		Тенге				7024				
		Накладные расходы	Тенге				2173813				
		Сметная прибыль	Тенге				1014412				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				13694556				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1503
		Сметная заработная плата	Тенге					2218177			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				15507535				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1852
		Сметная заработная плата	Тенге					2716280			
		РАЗДЕЛ 2.=Тепловой узел (закрытая система ГВС)=									
60	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт.	21	2380.55	81.96	49992	1721	6257	41478	98788
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	14.80	42014	311		7318	
61	2304-0905-2401 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	2	2999.00	--	5998	--	5998	--	6478
		СП - 8%			--	--	--	--		480	
62	2304-0905-2402 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	шт.	2	4288.00	--	8576	--	8576	--	9262
		СП - 8%			--	--	--	--		686	
63	2304-0905-2403 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	шт.	17	7117.00	--	120989	--	120989	--	130668
		СП - 8%			--	--	--	--		9679	
64	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	16	2409.31	110.72	38549	1772	4766	31835	76014
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	32011	474		5631	
65	2304-0905-2404 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005**	шт.	2	11270.00	--	22540	--	22540	--	24343
		СП - 8%			--	--	--	--		1803	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	2304-0905-2405 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	15983.00	--	63932	--	63932	--	69047
		СП - 8%			--	--	--	--		5115	
67	2304-0905-2406 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	10	23861.00	--	238610	--	238610	--	257699
		СП - 8%			--	--	--	--		19089	
68	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	16	4326.94	266.67	69231	4267	8346	56513	135804
		НР - 98%; СП - 8%			3538.60	65.55	56618	1049		10060	
69	2304-0905-2417 РСНБ РК 2015	Краны шаровые из кованой латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 65 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	52659.00	--	210636	--	210636	--	227487
		СП - 8%			--	--	--	--		16851	
70	2304-0905-2418 РСНБ РК 2015	Краны шаровые из кованой латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 80 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	78500.00	--	235500	--	235500	--	254340
		СП - 8%			--	--	--	--		18840	
71	2304-0902-1703 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 100 ГОСТ 21345-2005	шт.	9	14049.00	--	126441	--	126441	--	136556
		СП - 8%			--	--	--	--		10115	
72	1116-0601-0104 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 125 мм. Установка	шт.	5	9922.41	501.30	49612	2507	5935	41062	97928
		НР - 98%; СП - 8%			8234.05	145.90	41170	730		7254	
73	2304-0902-1704 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 125 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	29853.00	--	89559	--	89559	--	96724
		СП - 8%			--	--	--	--		7165	
74	2304-0902-1704 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 125 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	29853.00	--	59706	--	59706	--	64482
		СП - 8%			--	--	--	--		4776	
75	1118-0701-0105 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 125 мм. Установка	шт.	2	102846.44	578.82	205693	1158	182331	22021	245931
		НР - 98%; СП - 8%			11102.22	132.87	22204	266		18217	
76	1311-0203-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	1	4260.54	316.36	4261	316	81	3020	7863
		НР - 75%; СП - 8%			3864.00	162.80	3864	163		582	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	2304-1010-0821 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,3 бар до 2 бар, фланцевый, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss	шт.	1	764639.00	--	764639	--	764639	--	825810
		СП - 8%			--	--	--	--		61171	
78	2302-0103-0406 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1721.00	--	3442	--	3442	--	3717
		СП - 8%			--	--	--	--		275	
79	2304-1010-2303 РСНБ РК 2015	Трубка импульсная AFQ при монтаже на трубопроводе DN 40, Тмакс 150°С, PN 25, типа Danfoss	шт.	1	26575.00	--	26575	--	26575	--	28701
		СП - 8%			--	--	--	--		2126	
80	1311-0203-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	1	4260.54	316.36	4261	316	81	3020	7863
		НР - 75%; СП - 8%			3864.00	162.80	3864	163		582	
81	2304-1010-0811 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, фланцевый, пропускной способностью 20 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss	шт.	1	801350.00	--	801350	--	801350	--	865458
		СП - 8%			--	--	--	--		64108	
82	2302-0103-0407 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2135.00	--	4270	--	4270	--	4612
		СП - 8%			--	--	--	--		342	
83	2304-1010-2304 РСНБ РК 2015	Трубка импульсная AFQ при монтаже на трубопроводе DN 50, Тмакс 150°С, PN 25, типа Danfoss	шт.	1	26575.00	--	26575	--	26575	--	28701
		СП - 8%			--	--	--	--		2126	
84	1118-1001-0105 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка	фильтр	2	1939.32	305.74	3879	611	46	3384	7843
		НР - 98%; СП - 8%			1610.91	115.43	3222	231		581	
85	2304-1013-0407 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	40674.00	--	81348	--	81348	--	87856
		СП - 8%			--	--	--	--		6508	
86	2302-0103-0308 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2021.00	--	8084	--	8084	--	8731
		СП - 8%			--	--	--	--		647	
87	1118-1001-0107 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка	фильтр	3	2902.40	479.11	8707	1437	173	7368	17361
		НР - 98%; СП - 8%			2365.57	140.49	7097	421		1286	
88	2304-1013-0409 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 100, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	3	64048.00	--	192144	--	192144	--	207516
		СП - 8%			--	--	--	--		15372	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	6	3624.00	--	21744	--	21744	--	23484
		СП - 8%			--	--	--	--		1740	
90	1118-1001-0108 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 125 мм. Установка	фильтр	2	6522.76	763.70	13046	1527	141	11651	26672
		НР - 98%; СП - 8%			5688.98	255.49	11378	511		1976	
91	2304-1013-0410 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 125, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	107280.00	--	214560	--	214560	--	231725
		СП - 8%			--	--	--	--		17165	
92	2302-0103-0311 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 125 ГОСТ 12816-80	шт.	4	3898.00	--	15592	--	15592	--	16839
		СП - 8%			--	--	--	--		1247	
93	1311-0203-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	2	6893.79	460.16	13788	920	2564	8083	23620
		НР - 75%; СП - 8%			5152.00	236.80	10304	474		1750	
94	2305-1501-0912 РСНБ РК 2015	Расходомер ультразвуковой SONO 1500 CT с наружной резьбой, расход Gном 25 м3/ч, расход Gмакс 50 м3/ч, монтажная длина 330 мм, Тмакс 150°С, PN 25, DN 65, типа Danfoss	шт.	2	392725.00	--	785450	--	785450	--	848286
		СП - 8%			--	--	--	--		62836	
95	2302-0103-0308 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2021.00	--	8084	--	8084	--	8731
		СП - 8%			--	--	--	--		647	
96	1312-1201-1102 РСНБ РК 2015	Арматура для воды на условное давление 20 и 25 МПа с электроприводом, диаметр условного прохода до 65 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	39311.89	3543.75	39312	3544	4931	19161	63151
		НР - 61%; СП - 8%			30837.00	575.20	30837	575		4678	
97	2304-1005-1601 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий двухходовой VFM 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 63 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	441880.00	--	441880	--	441880	--	477230
		СП - 8%			--	--	--	--		35350	
98	2302-0103-0308 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2021.00	--	4042	--	4042	--	4365
		СП - 8%			--	--	--	--		323	
99	2305-1207-2124 РСНБ РК 2015	Привод электрический AME 655, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	495343.00	--	495343	--	495343	--	534970
		СП - 8%			--	--	--	--		39627	
100	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4	4326.94	266.67	17308	1067	2087	14128	33951
		НР - 98%; СП - 8%			3538.60	65.55	14154	262		2515	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	2304-1001-3103 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	1	55189.00	--	55189	--	55189	--	59604
		СП - 8%			--	--	--	--		4415	
102	2302-0103-0308 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2021.00	--	4042	--	4042	--	4365
		СП - 8%			--	--	--	--		323	
103	2304-1001-3104 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	3	80267.00	--	240801	--	240801	--	260065
		СП - 8%			--	--	--	--		19264	
104	2302-0103-0309 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	6	2872.00	--	17232	--	17232	--	18611
		СП - 8%			--	--	--	--		1379	
105	1312-1201-1102 РСНБ РК 2015	Арматура для воды на условное давление 20 и 25 МПа с электроприводом, диаметр условного прохода до 65 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	39311.89	3543.75	39312	3544	4931	19161	63151
		НР - 61%; СП - 8%			30837.00	575.20	30837	575		4678	
106	2304-1005-1510 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	157094.00	--	157094	--	157094	--	169662
		СП - 8%			--	--	--	--		12568	
107	2302-0103-0405 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1397.00	--	2794	--	2794	--	3018
		СП - 8%			--	--	--	--		224	
108	2305-1207-2005 РСНБ РК 2015	Привод электрический AMV 20, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	200352.00	--	200352	--	200352	--	216380
		СП - 8%			--	--	--	--		16028	
109	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	23595.07	438.29	47190	877	8580	37281	91229
		НР - 98%; СП - 8%			18866.51	154.65	37733	309		6758	
110	5102-0602-0161 РСНБ РК 2015	Насосы циркуляционные модели Stratos 40/1-16 CAN PN 6/10, типа WILO	шт.	2	777703.00	--	1555406	--		--	1555406
					--	--	--	--	1555406	--	
111	1311-0203-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	1	4260.54	316.36	4261	316	81	3020	7863
		НР - 75%; СП - 8%			3864.00	162.80	3864	163		582	
112	2304-1010-0810 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, фланцевый, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss	шт.	1	764640.00	--	764640	--	764640	--	825811
		СП - 8%			--	--	--	--		61171	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	2302-0103-0406 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1721.00	--	3442	--	3442	--	3717
		СП - 8%			--	--	--	--		275	
114	2304-1010-2302 РСНБ РК 2015	Трубка импульсная AFQ при монтаже на трубопроводе DN от 25 до 32, Тмакс 150°С, PN 25, типа Danfoss	шт.	1	26575.00	--	26575	--	26575	--	28701
		СП - 8%			--	--	--	--		2126	
115	2305-1401-0601 РСНБ РК 2015	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss	шт.	1	19597.00	--	19597	--	19597	--	21165
		СП - 8%			--	--	--	--		1568	
116	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	1651.63	--	1652	--	68	1188	3067
		НР - 75%; СП - 8%			1584.14	--	1584	--		227	
117	2305-1401-0202 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss	шт.	1	143961.00	--	143961	--	143961	--	155478
		СП - 8%			--	--	--	--		11517	
118	2305-1401-0601 РСНБ РК 2015	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss	шт.	1	19597.00	--	19597	--	19597	--	21165
		СП - 8%			--	--	--	--		1568	
119	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	3	1651.63	--	4955	--	203	3564	9201
		НР - 75%; СП - 8%			1584.14	--	4752	--		682	
120	2305-1401-0703 РСНБ РК 2015	Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss	шт.	3	21654.00	--	64962	--	64962	--	70159
		СП - 8%			--	--	--	--		5197	
121	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	1651.63	--	1652	--	68	1188	3067
		НР - 75%; СП - 8%			1584.14	--	1584	--		227	
122	2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1	21654.00	--	21654	--	21654	--	23386
		СП - 8%			--	--	--	--		1732	
123	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования	шт.	1	16727.02	1.43	16727	1	127	10125	29001
		НР - 61%; СП - 8%			16599.00	--	16599	--		2148	
124	2305-1401-0705 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss	шт.	1	35438.00	--	35438	--	35438	--	38273
		СП - 8%			--	--	--	--		2835	
125	1118-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Водоподогреватели скоростные, односекционные, поверхность нагрева одной секции до 8 м2. Установка	водоподогреватель	1	46035.82	2526.10	46036	2526	20644	23474	75070
		НР - 98%; СП - 8%			22866.00	1086.75	22866	1087		5561	
126	2305-1101-0530 РСНБ РК 2015	Теплообменник пластинчатый разборный, количество пластин 47, для подключения к тепловой сети системы ГВС производительностью от 13,0 м3/ч до 13,5 м3/ч, Т1=70°С/Т2=44°С, В1=5/Т3=60°С, PN 16, Tmax 150°С, DN 80	шт.	1	691506.00	--	691506	--	691506	--	746826

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		55320	
127	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	666.81	2.25	667	2	71	582	1349
		НР - 98%; СП - 8%			593.66	0.65	594	1		100	
128	2304-1009-0804 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	37427.00	--	37427	--	37427	--	40421
		СП - 8%			--	--	--	--		2994	
129	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	18	515.94	--	9287	--	1051	8071	18747
		НР - 98%; СП - 8%			457.56	--	8236	--		1389	
130	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	18	1715.00	--	30870	--	30870	--	33340
		СП - 8%			--	--	--	--		2470	
131	2401-0106-2301 РСНБ РК 2015	Бобышки прямые тип БМ20	шт.	14	202.00	--	2828	--	2828	--	3054
		СП - 8%			--	--	--	--		226	
132	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	35	2545.58	--	89095	--	76897	11954	109133
		НР - 98%; СП - 8%			348.51	--	12198	--		8084	
133	2304-0905-1811 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые натяжные с фланцем для манометра, муфтовые латунные 11Б38бк для жидких сред, Т 130°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	1557.00	--	6228	--	6228	--	6726
		СП - 8%			--	--	--	--		498	
134	1312-0901-0104 РСНБ РК 2015	Устройство закладное для установки поверхностных приборов - прижим. Монтаж оборудования	шт.	53	1528.52	46.13	81011	2445	126	47853	139174
		НР - 61%; СП - 8%			1480.00	0.15	78440	8		10309	
135	2401-0106-2301 РСНБ РК 2015	Бобышки прямые тип БМ20	шт.	53	202.00	--	10706	--	10706	--	11562
		СП - 8%			--	--	--	--		856	
136	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40х3,5 мм. Прокладка	м трубопровода	14	2073.83	18.93	29034	265	22615	6138	37986
		НР - 98%; СП - 8%			439.56	7.84	6154	110		2814	
137	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 32х2,5 мм. Прокладка	м трубопровода	24	1915.93	41.00	45982	984	24971	20006	71268
		НР - 98%; СП - 8%			834.48	16.13	20027	387		5279	
138	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 45х2,5 мм. Прокладка	м трубопровода	24	1915.93	41.00	45982	984	24971	20006	71268
		НР - 98%; СП - 8%			834.48	16.13	20027	387		5279	
139	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 57х3,5 мм. Прокладка	м трубопровода	52	2931.63	41.00	152445	2132	106920	43347	211455
		НР - 98%; СП - 8%			834.48	16.13	43393	839		15663	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 76х3,5 мм. Прокладка	м трубопровода	22	3470.38	49.15	76348	1081	53489	21749	105945
		НР - 98%; СП - 8%			989.90	18.86	21778	415		7848	
141	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 89х3,5 мм. Прокладка	м трубопровода	24	4332.21	71.46	103973	1715	76001	26363	140762
		НР - 98%; СП - 8%			1094.03	26.83	26257	644		10427	
142	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 108х4 мм. Прокладка	м трубопровода	22	5294.02	71.46	116468	1572	90827	24166	151885
		НР - 98%; СП - 8%			1094.03	26.83	24069	590		11251	
143	1116-0401-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 133х4 мм. Прокладка	м трубопровода	8	6505.63	96.69	52045	774	39140	12152	69333
		НР - 98%; СП - 8%			1516.32	33.66	12131	269		5136	
144	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	114	95.25	1.01	10858	115	46	10484	23049
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	10697	--		1707	
145	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	68	95.25	1.01	6477	68	28	6253	13748
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	6381	--		1018	
146	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	8	95.25	1.01	762	8	3	736	1617
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	751	--		120	
147	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	128	662.44	71.90	84793	9203	34052	35168	129558
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	41538	4736		9597	
148	2111-0403-0212 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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	6.6	286.00	--	1888	--	1888	--	2039
		СП - 8%			--	--	--	--		151	
149	2111-0403-0213 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 9 мм, диаметром 38 мм ГОСТ 16381-77	м	6.6	363.00	--	2396	--	2396	--	2587
		СП - 8%			--	--	--	--		192	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150	2111-0403-0214 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 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	28.6	319.00	--	9123	--	9123	--	9853
		СП - 8%			--	--	--	--		730	
151	2111-0403-0217 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 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	44	483.00	--	21252	--	21252	--	22952
		СП - 8%			--	--	--	--		1700	
152	2111-0403-0221 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 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	22	651.00	--	14322	--	14322	--	15468
		СП - 8%			--	--	--	--		1146	
153	2111-0403-0223 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 9 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77	м	13.2	811.00	--	10705	--	10705	--	11562
		СП - 8%			--	--	--	--		856	
154	2111-0403-0225 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 9 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77	м	15.4	1318.00	--	20297	--	20297	--	21921
		СП - 8%			--	--	--	--		1624	
155	2111-0403-0228 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 9 мм, диаметром 133 мм ГОСТ 16381-77	м	4.4	1709.00	--	7520	--	7520	--	8121
		СП - 8%			--	--	--	--		602	
156	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	62	662.44	71.90	41071	4458	16493	17035	62755
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	20120	2294		4648	
157	2111-0403-0310 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 35 мм ГОСТ 16381-77	м	6.6	370.00	--	2442	--	2442	--	2637
		СП - 8%			--	--	--	--		195	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
158	2111-0403-0311 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 38 мм ГОСТ 16381-77	м	6.6	472.00	--	3115	--	3115	--	3364
		СП - 8%			--	--	--	--		249	
159	2111-0403-0313 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 48 мм ГОСТ 16381-77	м	13.2	475.00	--	6270	--	6270	--	6772
		СП - 8%			--	--	--	--		502	
160	2111-0403-0315 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 57 мм ГОСТ 16381-77	м	13.2	629.00	--	8303	--	8303	--	8967
		СП - 8%			--	--	--	--		664	
161	2111-0403-0319 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	2.2	798.00	--	1756	--	1756	--	1896
		СП - 8%			--	--	--	--		140	
162	2111-0403-0321 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 ГОСТ 16381-77	м	13.2	1000.00	--	13200	--	13200	--	14256
		СП - 8%			--	--	--	--		1056	
163	2111-0403-0323 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	8.8	1512.00	--	13306	--	13306	--	14370
		СП - 8%			--	--	--	--		1064	
164	2111-0403-0326 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 133 мм ГОСТ 16381-77	м	4.4	2475.00	--	10890	--	10890	--	11761
		СП - 8%			--	--	--	--		871	
165	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	44.2	97.93	2.43	4328	107	2029	1521	6318
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	2192	13		468	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
166	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**	м2	88.4	127.29	3.13	11252	277	9050	1355	13616
		НР - 69%; СП - 8%			21.78	0.44	1925	39		1009	
167	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	104.4	537.00	--	56063	--	56063	--	60548
		СП - 8%			--	--	--	--		4485	
168	2113-0816-3548 РСНБ РК 2015	**Шланги**	м	10	451.00	--	4510	--	4510	--	4871
		СП - 8%			--	--	--	--		361	
169	1118-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 133 мм. Установка**	шт.	2	10798.11	215.55	21596	431	250	20642	45617
		НР - 98%; СП - 8%			10457.38	74.06	20915	148		3379	
170	2301-1306-0211 РСНБ РК 2015	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=133 мм**	м	1.8	7527.00	--	13549	--	13549	--	14632
		СП - 8%			--	--	--	--		1084	
171	1118-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 133 мм. Установка**	шт.	2	20605.11	215.55	41210	431	19864	20642	66800
		НР - 98%; СП - 8%			10457.38	74.06	20915	148		4948	
172	2301-1306-0211 РСНБ РК 2015	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=133 мм**	м	2.4	7527.00	--	18065	--	18065	--	19510
		СП - 8%			--	--	--	--		1445	
173	2305-1206-1407 РСНБ РК 2015	**Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 27036-86**	шт.	4	20881.00	--	83524	--	83524	--	90206
		СП - 8%			--	--	--	--		6682	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**11216551**	**55480**	**8808375**	**717948**	**12764827**
							797293	**18791**	**1555406**	**830328**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**1555406**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**1555406**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**211190**				
		Материалы	Тенге				**13257**				
		Всего заработная плата	Тенге					**188650**			
		Накладные расходы	Тенге				**119385**				
		Сметная прибыль	Тенге				**26446**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**357021**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**125**
		Сметная заработная плата	Тенге					**188650**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**306273**				
		Материалы	Тенге				**61624**				
		Всего заработная плата	Тенге					**72858**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**164828**				
		Накладные расходы	Тенге				**55080**				
		Сметная прибыль	Тенге				**28908**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**390261**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**48**
		Сметная заработная плата	Тенге					**72858**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**9143682**				
		Материалы	Тенге				**776452**				
		Всего заработная плата	Тенге					**554577**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**7792210**				
		Сдача и испытание	Тенге				**5119**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				543485				
		Сметная прибыль	Тенге				774973				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				10462141				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								383
		Сметная заработная плата	Тенге					554577			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				12764829				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								556
		Сметная заработная плата	Тенге					816084			
		РАЗДЕЛ 3.Вентиляция									
		ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА П1									
174	1120-2501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 20 тыс м3/час. Установка	камера	1	95920.93	5764.79	95921	5765	9009	81576	191697
		НР - 98%; СП - 8%			81147.15	2093.81	81147	2094		14200	
175	Прайс листТОО "VTS KAzAKHsTAn"	Установка приточная VS-100-R-H/S	шт.	1	3443189.66	--	3443190	--		--	3443190
					--	--	--	--	3443190	--	
		ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА П2									
176	1120-2501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 20 тыс м3/час. Установка	камера	1	95920.93	5764.79	95921	5765	9009	81576	191697
		НР - 98%; СП - 8%			81147.15	2093.81	81147	2094		14200	
177	Прайс листТОО "VTS KAzAKHsTAn"	Установка приточная VS-55-R-H/S	шт.	1	2453377.61	--	2453378	--		--	2453378
					--	--	--	--	2453378	--	
		ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА П3									
178	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	1	66300.75	3208.25	66301	3208	4778	58130	134386
		НР - 98%; СП - 8%			58315.43	1001.39	58315	1001		9954	
179	5105-0603-0101 РСНБ РК 2015	Приточная установка VS-21-R-H, в комплекте с автоматикой AS-1R и опциональным оснащением, типа VTS	комплект	1	1647757.00	--	1647757	--		--	1647757
					--	--	--	--	1647757	--	
		=ВЕНТИЛЯТОРЫ=									
180	1307-0301-0101 РСНБ РК 2015	Вентилятор радиальный с электродвигателем на одной оси, масса до 0,05 т. Монтаж оборудования	шт.	2	11274.29	185.45	22549	371	18	13605	39046
		НР - 61%; СП - 8%			11080.00	71.90	22160	144		2892	
181	2305-0402-0103 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-50-25-4Е (220В), Р 0,48 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 1600 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	2	76935.00	--	153870	--	153870	--	166180
		СП - 8%			--	--	--	--		12310	
182	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	1.8	7942.09	30.20	14296	54	245	13745	30284
		НР - 98%; СП - 8%			7776.30	15.54	13997	28		2243	
183	2305-0307-0102 РСНБ РК 2015	Гибкая вставка для прямоугольных каналовТ от -40°С до 80°С, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	4	7691.00	--	30764	--	30764	--	33225
		СП - 8%			--	--	--	--		2461	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
184	1120-1601-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	10725.56	1179.70	10726	1180	1729	8159	20395
		НР - 98%; СП - 8%			7816.62	508.46	7817	508		1511	
185	2305-0411-0114 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-6,3, Р 3 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1	206301.00	--	206301	--	206301	--	222805
		СП - 8%			--	--	--	--		16504	
186	2302-1103-0609 РСНБ РК 2015	Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 400	шт.	1	17138.00	--	17138	--	17138	--	18509
		СП - 8%			--	--	--	--		1371	
187	1120-1601-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	10725.56	1179.70	10726	1180	1729	8159	20395
		НР - 98%; СП - 8%			7816.62	508.46	7817	508		1511	
188	2305-0502-0606 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные радиальные дымоудаления, низкого давления, марки ВКР-8 ДУ (400°С), Р 3 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1	270964.00	--	270964	--	270964	--	292641
		СП - 8%			--	--	--	--		21677	
189	2302-1103-0611 РСНБ РК 2015	Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 600	шт.	1	21698.00	--	21698	--	21698	--	23434
		СП - 8%			--	--	--	--		1736	
190	1120-1601-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	10725.56	1179.70	10726	1180	1729	8159	20395
		НР - 98%; СП - 8%			7816.62	508.46	7817	508		1511	
191	2305-0502-0706 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные радиальные дымоудаления, низкого давления, марки ВКР-9 ДУ (600°С), Р 3 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1	282295.00	--	282295	--	282295	--	304879
		СП - 8%			--	--	--	--		22584	
192	2302-1103-0612 РСНБ РК 2015	Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 700	шт.	1	22712.00	--	22712	--	22712	--	24529
		СП - 8%			--	--	--	--		1817	
193	1120-1701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка	агрегат	3	11563.19	825.72	34690	2477	1784	30558	70467
		НР - 98%; СП - 8%			10143.00	250.90	30429	753		5220	
194	Прайс лист Летекс	Воздушно-тепловые завесы Defender 150 EH 380	шт.	3	202252.68	--	606758	--		--	606758
					--	--	--	--	606758	--	
		Клапан огнезадерживающий									
195	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	6473.99	89.59	12948	179	1279	11290	26177
		НР - 98%; СП - 8%			5744.78	15.54	11490	31		1939	
196	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 300 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	30519.64	--	30520	--	30520	--	32961
		СП - 8%			--	--	--	--		2442	
197	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 400 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	33142.86	--	33143	--	33143	--	35794
		СП - 8%			--	--	--	--		2651	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
198	1120-0401-0116 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	2	9095.00	225.20	18190	450	2972	14608	35422
		НР - 98%; СП - 8%			7384.10	68.83	14768	138		2624	
199	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 800 мм х 500 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	44965.18	--	44965	--	44965	--	48562
		СП - 8%			--	--	--	--		3597	
200	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 800 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	44965.18	--	44965	--	44965	--	48562
		СП - 8%			--	--	--	--		3597	
201	1120-0401-0117 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 4500 мм. Установка	клапан	1	12724.00	420.17	12724	420	2621	9631	24143
		НР - 98%; СП - 8%			9683.18	144.32	9683	144		1788	
202	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 1500 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	90469.64	--	90470	--	90470	--	97707
		СП - 8%			--	--	--	--		7238	
203	1120-0401-0116 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	5	9095.00	225.20	45475	1126	7428	36519	88554
		НР - 98%; СП - 8%			7384.10	68.83	36921	344		6560	
204	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 700 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	3	41711.61	--	125135	--	125135	--	135146
		СП - 8%			--	--	--	--		10011	
205	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 1100 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	2	73541.07	--	147082	--	147082	--	158849
		СП - 8%			--	--	--	--		11767	
		Решетки вентиляционные регулируемые									
206	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х100 мм. Установка	решетка	30	1695.18	52.47	50855	1574	4251	44586	103077
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	45030	466		7635	
207	2305-0301-1401 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х100 мм	м2	0.3	48062.00	--	14419	--	14419	--	15572
		СП - 8%			--	--	--	--		1153	
208	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х150 мм. Установка	решетка	3	1695.18	52.47	5086	157	426	4459	10308
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	4503	47		764	
209	2305-0306-0302 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	3	1579.00	--	4737	--	4737	--	5116
		СП - 8%			--	--	--	--		379	
210	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 200х100 мм. Установка	решетка	3	1695.18	52.47	5086	157	426	4459	10308
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	4503	47		764	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211	2305-0306-0303 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	3	1842.00	--	5526	--	5526	--	5968
		СП - 8%			--	--	--	--		442	
212	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х250 мм. Установка	решетка	1	1695.18	52.47	1695	52	142	1486	3436
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	1501	16		255	
213	2305-0301-1401 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х250 мм	м2	0.025	48062.00	--	1202	--	1202	--	1298
		СП - 8%			--	--	--	--		96	
214	1120-0301-0206 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х300 мм. Установка	решетка	1	1695.18	52.47	1695	52	142	1486	3436
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	1501	16		255	
215	2305-0306-0305 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 300 мм х 100 мм	шт.	1	2105.00	--	2105	--	2105	--	2273
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
216	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 100х500 мм. Установка	решетка	9	1699.30	52.47	15294	472	1313	13376	30963
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	13509	140		2294	
217	2305-0301-1402 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100х500 мм	м2	0.45	38127.00	--	17157	--	17157	--	18530
		СП - 8%			--	--	--	--		1373	
218	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 150х300 мм. Установка	решетка	26	1695.18	52.47	44075	1364	3685	38641	89333
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	39026	404		6617	
219	2305-0306-0319 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 300 мм х 150 мм	шт.	26	2106.00	--	54756	--	54756	--	59136
		СП - 8%			--	--	--	--		4380	
220	1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 150х400 мм. Установка	решетка	1	1699.30	52.47	1699	52	146	1486	3440
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	1501	16		255	
221	2305-0301-1404 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 150х400 мм	м2	0.06	33025.00	--	1982	--	1982	--	2140
		СП - 8%			--	--	--	--		159	
222	1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 150х500 мм. Установка	решетка	2	1699.30	52.47	3399	105	292	2972	6881
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	3002	31		510	
223	2305-0301-1404 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 150х500 мм	м2	0.15	33025.00	--	4954	--	4954	--	5350
		СП - 8%			--	--	--	--		396	
224	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 250х150 мм. Установка	решетка	12	1695.18	52.47	20342	630	1700	17834	41231
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	18012	186		3054	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
225	2305-0301-1403 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 250х150 мм	м2	0.45	30341.00	--	13653	--	13653	--	14746
		СП - 8%			--	--	--	--		1092	
226	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	9	2908.82	52.47	26179	472	12198	13376	42720
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	13509	140		3164	
227	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х250 мм. Установка	решетка	2	1695.18	52.47	3390	105	283	2972	6872
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	3002	31		509	
228	2305-0301-1403 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х250 мм	м2	0.1	30341.00	--	3034	--	3034	--	3277
		СП - 8%			--	--	--	--		243	
229	1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка	решетка	2	4341.30	52.47	8683	105	5576	2972	12587
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	3002	31		932	
230	1120-0101-0317 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 7200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1.4055	5520.71	39.44	7759	55	6875	833	9280
		НР - 98%; СП - 8%			589.65	15.32	829	22		687	
231	1120-0101-0316 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1.772	5672.67	38.92	10052	69	8629	1352	12317
		НР - 98%; СП - 8%			764.11	14.57	1354	26		912	
232	1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1.2495	5694.08	35.86	7115	45	6016	1049	8817
		НР - 98%; СП - 8%			843.90	13.12	1054	16		653	
233	1120-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1,5 м2. Установка	решетка	1.38	2961.97	138.93	4088	192	682	3221	7894
		НР - 98%; СП - 8%			2328.65	53.29	3214	74		585	
		=ВОЗДУХОВОДЫ=									
234	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка /д.225/	м2 поверхности воздуховодов	1.413	5597.60	55.65	7909	79	4887	2917	11693
		НР - 98%; СП - 8%			2082.70	23.98	2943	34		866	
235	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка /д.250/	м2 поверхности воздуховодов	1.57	5597.60	55.65	8788	87	5431	3241	12992
		НР - 98%; СП - 8%			2082.70	23.98	3270	38		962	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236	1120-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка /д.315/	м2 поверхности воздуховодов	10.8801	5391.10	45.03	58656	490	37419	20537	85528
		НР - 98%; СП - 8%			1906.88	19.18	20747	209		6335	
237	1120-0101-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 450 мм. Прокладка /д.400/	м2 поверхности воздуховодов	5.024	5127.04	40.66	25758	204	17265	8209	36684
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	17.30	8289	87		2717	
238	1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /д.630/	м2 поверхности воздуховодов	7.9128	4862.31	45.96	38474	364	28286	9748	52081
		НР - 98%; СП - 8%			1241.50	15.61	9824	124		3858	
239	1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /д.710/	м2 поверхности воздуховодов	8.9176	4862.31	45.96	43360	410	31879	10986	58694
		НР - 98%; СП - 8%			1241.50	15.61	11071	139		4348	
240	1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка /д.800/	м2 поверхности воздуховодов	20.096	4862.31	45.96	97713	924	71840	24758	132268
		НР - 98%; СП - 8%			1241.50	15.61	24949	314		9798	
241	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /100х100/	м2 поверхности воздуховодов	8.4	5550.00	55.05	46620	462	28663	17340	69076
		НР - 98%; СП - 8%			2082.70	23.67	17495	199		5117	
242	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /100х150/	м2 поверхности воздуховодов	2.5	5550.00	55.05	13875	138	8530	5161	20558
		НР - 98%; СП - 8%			2082.70	23.67	5207	59		1523	
243	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /100х200/	м2 поверхности воздуховодов	29.4	5550.00	55.05	163170	1618	100321	60689	241767
		НР - 98%; СП - 8%			2082.70	23.67	61231	696		17909	
244	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /100х250/	м2 поверхности воздуховодов	4.2	5362.69	43.63	22523	183	14331	7925	32884
		НР - 98%; СП - 8%			1906.88	18.58	8009	78		2436	
245	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /100х400/	м2 поверхности воздуховодов	20	5362.69	43.63	107254	873	68243	37739	156592
		НР - 98%; СП - 8%			1906.88	18.58	38138	372		11599	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /150х250/	м2 поверхности воздуховодов	20	5362.69	43.63	107254	873	68243	37739	156592
		НР - 98%; СП - 8%			1906.88	18.58	38138	372		11599	
247	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /150х400/	м2 поверхности воздуховодов	11	5661.02	43.63	62271	480	43642	17987	86678
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	18149	204		6421	
248	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /200х250/	м2 поверхности воздуховодов	3.6	5362.69	43.63	19306	157	12284	6793	28187
		НР - 98%; СП - 8%			1906.88	18.58	6865	67		2088	
249	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /200х300/	м2 поверхности воздуховодов	41	5661.02	43.63	232102	1789	162666	67041	323074
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	67647	762		23931	
250	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /200х400/	м2 поверхности воздуховодов	33.6	5661.02	43.63	190210	1466	133306	54941	264763
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	55438	624		19612	
251	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /200х600/	м2 поверхности воздуховодов	17.6	5661.02	43.63	99634	768	69827	28779	138685
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	29039	327		10273	
252	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /250х500/	м2 поверхности воздуховодов	16.5	5661.02	43.63	93407	720	65463	26980	130018
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	27224	307		9631	
253	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /250х600/	м2 поверхности воздуховодов	40.8	5243.01	40.66	213915	1659	161603	50332	285386
		НР - 98%; СП - 8%			1241.50	17.30	50653	706		21140	
254	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /250х600/	м2 поверхности воздуховодов	37.8	5243.01	40.66	198186	1537	149720	46631	264402
		НР - 98%; СП - 8%			1241.50	17.30	46929	654		19585	
255	1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка /250х1200/	м2 поверхности воздуховодов	26.1	4986.10	36.40	130137	950	102996	25997	168625
		НР - 98%; СП - 8%			1003.48	12.90	26191	337		12491	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
256	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /300х500/	м2 поверхности воздуховодов	9.6	5661.02	43.63	54346	419	38088	15697	75647
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	15839	178		5603	
257	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /300х600/	м2 поверхности воздуховодов	23.4	5243.01	40.66	122686	951	92684	28867	163678
		НР - 98%; СП - 8%			1241.50	17.30	29051	405		12124	
258	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /300х700/	м2 поверхности воздуховодов	112	5243.01	40.66	587217	4554	443615	138166	783414
		НР - 98%; СП - 8%			1241.50	17.30	139048	1937		58031	
259	1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка /300х1100/	м2 поверхности воздуховодов	95.2	4986.10	36.40	474677	3465	375681	94824	615061
		НР - 98%; СП - 8%			1003.48	12.90	95531	1228		45560	
260	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /400х600/	м2 поверхности воздуховодов	10	5243.01	40.66	52430	407	39608	12336	69948
		НР - 98%; СП - 8%			1241.50	17.30	12415	173		5181	
261	1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка /400х1000/	м2 поверхности воздуховодов	19.6	4986.10	36.40	97728	713	77347	19523	126630
		НР - 98%; СП - 8%			1003.48	12.90	19668	253		9380	
262	1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка /400х1500/	м2 поверхности воздуховодов	15.2	5694.08	35.86	86550	545	73178	12766	107262
		НР - 98%; СП - 8%			843.90	13.12	12827	199		7945	
263	1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка /500х800/	м2 поверхности воздуховодов	28.6	4986.10	36.40	142603	1041	112862	28487	184777
		НР - 98%; СП - 8%			1003.48	12.90	28700	369		13687	
264	1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка /400х1500/	м2 поверхности воздуховодов	120	5694.08	35.86	683290	4304	577718	100786	846802
		НР - 98%; СП - 8%			843.90	13.12	101268	1575		62726	
		Лючок питометражный									
265	2305-0301-0501 РСНБ РК 2015	Питометражный люк, СТД-8281	шт.	--	207.00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
		Дверь герметичная									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
266	1120-1101-0105 РСНБ РК 2015	Двери герметические утепленные, размер 1250х500 мм. Установка	дверь	1	41846.41	315.25	41846	315	38181	3374	48838
		НР - 98%; СП - 8%			3349.50	93.24	3350	93		3618	
		Заслонки воздушные									
267	1120-0501-0107 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка	заслонка	1	2160.75	47.84	2161	48	458	1637	4102
		НР - 98%; СП - 8%			1655.30	15.54	1655	16		304	
268	2305-0302-2026 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 400 мм х 150 мм	шт.	1	4796.00	--	4796	--	4796	--	5180
		СП - 8%			--	--	--	--		384	
269	1120-0501-0108 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 2400 мм. Установка	заслонка	2	2823.24	51.95	5646	104	1418	4072	10496
		НР - 98%; СП - 8%			2062.12	15.54	4124	31		777	
270	2305-0302-2089 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 700 мм х 300 мм	шт.	2	7724.00	--	15448	--	15448	--	16684
		СП - 8%			--	--	--	--		1236	
271	1120-0501-0204 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с электрическим или пневматическим приводом, диаметр до 800 мм. Установка	заслонка	2	4630.74	155.02	9261	310	1320	7583	18192
		НР - 98%; СП - 8%			3815.62	53.29	7631	107		1348	
272	2305-0302-1812 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированные круглые общепромышленные с ручным управлением УВЗКр 12, диаметром 800 мм	шт.	2	38834.00	--	77668	--	77668	--	83881
		СП - 8%			--	--	--	--		6213	
273	2305-1207-2128 РСНБ РК 2015	Привод электрический AME 658 SD, напряжение питания 230 В /прим/	шт.	2	562893.00	--	1125786	--	1125786	--	1215849
		СП - 8%			--	--	--	--		90063	
		Клапаны обратные									
274	1120-0401-0102 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, диаметр до 560 мм. Установка	клапан	2	2065.68	49.01	4131	98	506	3487	8227
		НР - 98%; СП - 8%			1763.33	15.54	3527	31		609	
275	Прайс лист ТОО "Летекс"	Клапан обратный КО-02	шт.	1	1517.86	--	1518	--	1518	--	1639
		СП - 8%			--	--	--	--		121	
276	Прайс лист ТОО "Летекс"	Клапан обратный КО-03	шт.	1	1785.71	--	1786	--	1786	--	1929
		СП - 8%			--	--	--	--		143	
		Зонты									
277	1120-0701-0103 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами /зк.00.000-02/	зонт	2	4007.60	46.83	8015	94	6496	1427	10198
		НР - 98%; СП - 8%			712.58	15.54	1425	31		755	
		Узлы прохода									
278	1120-0901-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка /УП1-02/	узел	2	3876.69	8.70	7753	17	399	7197	16146
		НР - 98%; СП - 8%			3668.68	3.11	7337	6		1196	
279	Прайс лист Летекс	Узел прохода УП1-02 д.315мм	шт.	2	22438.39	--	44877	--	44877	--	48467

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3590	
280	1120-0901-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка	узел	1	4634.10	21.11	4634	21	268	4266	9612
		НР - 98%; СП - 8%			4345.17	7.77	4345	8		712	
281	Прайс лист Летекс	Узел прохода УП1-03 д.400мм	шт.	1	35055.36	--	35055	--	35055	--	37860
		СП - 8%			--	--	--	--		2804	
282	1120-0901-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 800 мм. Установка	узел	2	5978.74	40.21	11957	80	845	10840	24621
		НР - 98%; СП - 8%			5516.03	14.43	11032	29		1824	
283	Прайс лист Летекс	Узел прохода УП1-06 д.630мм	шт.	1	49646.43	--	49646	--	49646	--	53618
		СП - 8%			--	--	--	--		3972	
284	Прайс лист Летекс	Узел прохода УП1-07 д.700мм	шт.	1	58961.61	--	58962	--	58962	--	63679
		СП - 8%			--	--	--	--		4717	
285	1120-0901-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 1000 мм. Установка	узел	3	7653.22	81.48	22960	244	1953	20435	46866
		НР - 98%; СП - 8%			6921.05	29.53	20763	89		3472	
286	Прайс лист Летекс	Узел прохода УП1-09 д.1000мм	шт.	3	82428.57	--	247286	--	247286	--	267069
		СП - 8%			--	--	--	--		19783	
		Дефлектор									
287	1120-0801-0107 РСНБ РК 2015	Дефлекторы, диаметр патрубка 900 мм. Установка	дефлектор	3	59563.14	723.53	178689	2171	121098	55004	252389
		НР - 98%; СП - 8%			18473.49	235.36	55420	706		18695	
		Изоляция									
288	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	13.7	24513.13	1473.56	335830	20188	29953	224982	605677
		НР - 76%; СП - 8%			20853.20	754.80	285689	10341		44865	
289	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	16.44	12905.00	--	212158	--	212158	--	229131
		СП - 8%			--	--	--	--		16973	
290	1126-0301-0401 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклоцементом текстолитовым, стеклопластиком (кроме стеклопластика РСТ)	м2 поверхности покрытия изоляции	365	3889.67	28.11	1419731	10260	283328	859440	2461505
		НР - 76%; СП - 8%			3085.32	12.88	1126143	4700		182334	
291	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	1000 м2	0.4234	315539.00	--	133599	--	133599	--	144287
		СП - 8%			--	--	--	--		10688	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**18807559**	**95596**	**7455093**	**2759941**	**22640817**
							3105793	**39213**	**8151082**	**1073314**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**8151082**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**8151082**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**22549**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				18				
	Всего заработная плата		Тенге					22304			
		Накладные расходы	Тенге				13605				
		Сметная прибыль	Тенге				2892				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				39046				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					22304			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3056727				
	Материалы		Тенге				313281				
	Всего заработная плата		Тенге					1426872			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1301166				
		Накладные расходы	Тенге				1084423				
		Сметная прибыль	Тенге				331292				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4472442				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								907
		Сметная заработная плата	Тенге					1426872			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				7577202				
	Материалы		Тенге				3487659				
	Всего заработная плата		Тенге					1695830			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2352964				
	Сдача и испытание		Тенге				82694				
		Накладные расходы	Тенге				1661914				
		Сметная прибыль	Тенге				739129				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				9978245				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1295
		Сметная заработная плата	Тенге					1695830			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				22640816				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2218
		Сметная заработная плата	Тенге					3145006			
		РАЗДЕЛ 4.=Теплоснабжение установки Блок Б=									
292	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	насос	3	23595.07	438.29	70785	1315	12870	55922	136844
		НР - 98%; СП - 8%			18866.51	154.65	56600	464		10137	
293	5102-0602-0165 РСНБ РК 2015	**Насосы циркуляционные модели Stratos 30/1-8 CAN PN 6/10, типа WILO**	шт.	3	203573.00	--	610719	--		--	610719
					--	--	--	--	610719	--	
294	1311-0203-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях**	шт.	3	4260.54	316.36	12782	949	241	9060	23589
		НР - 75%; СП - 8%			3864.00	162.80	11592	488		1747	
295	2305-1401-0205 РСНБ РК 2015	**Регулятор температуры электронный ECL 310 без дисплея и поворотной кнопки, ~230В, типа Danfoss**	шт.	3	191445.00	--	574335	--	574335	--	620282
		СП - 8%			--	--	--	--		45947	
296	2305-1401-0601 РСНБ РК 2015	**Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss**	шт.	3	19597.00	--	58791	--	58791	--	63494
		СП - 8%			--	--	--	--		4703	
297	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	шт.	3	1651.63	--	4955	--	203	3564	9201
		НР - 75%; СП - 8%			1584.14	--	4752	--		682	
298	2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	**Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss**	шт.	3	21654.00	--	64962	--	64962	--	70159

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		5197	
299	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования**	шт.	6	16727.02	1.43	100362	9	759	60752	174004
		НР - 61%; СП - 8%			16599.00	--	99594	--		12889	
300	2305-1401-0705 РСНБ РК 2015	**Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss**	шт.	6	35438.00	--	212628	--	212628	--	229638
		СП - 8%			--	--	--	--		17010	
301	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка**	фильтр	1	1563.06	221.79	1563	222	20	1372	3170
		НР - 98%; СП - 8%			1320.66	79.49	1321	79		235	
302	2304-1013-1006 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	1	35007.00	--	35007	--	35007	--	37808
		СП - 8%			--	--	--	--		2801	
303	1118-1001-0103 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка**	фильтр	1	1555.56	216.35	1556	216	19	1372	3162
		НР - 98%; СП - 8%			1320.66	79.71	1321	80		234	
304	2304-1013-1005 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	1	23686.00	--	23686	--	23686	--	25581
		СП - 8%			--	--	--	--		1895	
305	1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка**	фильтр	1	1270.43	146.94	1270	147	16	1132	2594
		НР - 98%; СП - 8%			1106.99	47.69	1107	48		192	
306	2304-1013-1004 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 110°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	1	16877.00	--	16877	--	16877	--	18227
		СП - 8%			--	--	--	--		1350	
307	2304-0905-2401 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	36	2999.00	--	107964	--	107964	--	116601
		СП - 8%			--	--	--	--		8637	
308	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	21	2409.31	110.72	50596	2325	6257	41783	99769
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	42014	622		7390	
309	2304-0905-2404 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005**	шт.	7	11270.00	--	78890	--	78890	--	85201
		СП - 8%			--	--	--	--		6311	
310	2304-0905-2405 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005**	шт.	7	15983.00	--	111881	--	111881	--	120831
		СП - 8%			--	--	--	--		8950	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
311	2304-0905-2406 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	7	23861.00	--	167027	--	167027	--	180389
		СП - 8%			--	--	--	--		13362	
312	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	4	2409.31	110.72	9637	443	1191	7959	19004
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	8003	118		1408	
313	2304-1001-3102 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	2	49159.00	--	98318	--	98318	--	106183
		СП - 8%			--	--	--	--		7865	
314	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2073.00	--	8292	--	8292	--	8955
		СП - 8%			--	--	--	--		663	
315	2304-1001-3101 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	2	47163.00	--	94326	--	94326	--	101872
		СП - 8%			--	--	--	--		7546	
316	2302-0103-0306 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1302.00	--	5208	--	5208	--	5625
		СП - 8%			--	--	--	--		417	
317	2304-1001-3101 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 11823-91 /прим/	шт.	2	47163.00	--	94326	--	94326	--	101872
		СП - 8%			--	--	--	--		7546	
318	2302-0103-0305 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1063.00	--	4252	--	4252	--	4592
		СП - 8%			--	--	--	--		340	
319	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	6	515.94	--	3096	--	351	2690	6249
		НР - 98%; СП - 8%			457.56	--	2745	--		463	
320	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	6	1715.00	--	10290	--	10290	--	11113
		СП - 8%			--	--	--	--		823	
321	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	9	2545.58	--	22910	--	19773	3074	28063
		НР - 98%; СП - 8%			348.51	--	3137	--		2079	
322	2304-0905-1811 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые натяжные с фланцем для манометра, муфтовые латунные 11Б38бк для жидких сред, Т 130°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	1557.00	--	9342	--	9342	--	10089
		СП - 8%			--	--	--	--		747	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
323	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 20х2,5 мм. Прокладка	м трубопровода	9	1915.93	41.00	17243	369	9364	7502	26725
		НР - 98%; СП - 8%			834.48	16.13	7510	145		1980	
324	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 38х2,5 мм. Прокладка	м трубопровода	32	1915.93	41.00	61310	1312	33295	26675	95024
		НР - 98%; СП - 8%			834.48	16.13	26703	516		7039	
325	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 45х2,5 мм. Прокладка	м трубопровода	26	2931.63	41.00	76223	1066	53461	21674	105728
		НР - 98%; СП - 8%			834.48	16.13	21696	419		7832	
326	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 57х3,5 мм. Прокладка	м трубопровода	28	2931.63	41.00	82086	1148	57573	23341	113861
		НР - 98%; СП - 8%			834.48	16.13	23365	452		8434	
327	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	95	95.25	1.01	9048	95	38	8736	19207
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	8915	--		1423	
328	1312-1101-0301 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 32 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	6629.32	57.52	6629	58	59	3990	11469
		НР - 61%; СП - 8%			6512.00	29.60	6512	30		850	
329	2304-1005-3302 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий VFG 33 смесительный фланцевый, Тмакс 200°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	583641.00	--	583641	--	583641	--	630332
		СП - 8%			--	--	--	--		46691	
330	2305-1207-2043 РСНБ РК 2015	Привод электрический AMV 435, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	165094.00	--	165094	--	165094	--	178302
		СП - 8%			--	--	--	--		13208	
331	1312-1101-0302 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	6709.97	86.28	6710	86	112	3999	11566
		НР - 61%; СП - 8%			6512.00	44.40	6512	44		857	
332	2304-1005-3303 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий VFG 33 смесительный фланцевый, Тмакс 200°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	655770.00	--	655770	--	655770	--	708232
		СП - 8%			--	--	--	--		52462	
333	2305-1207-2043 РСНБ РК 2015	Привод электрический AMV 435, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	165094.00	--	165094	--	165094	--	178302
		СП - 8%			--	--	--	--		13208	
334	1312-1101-0303 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	6895.65	115.04	6896	115	121	4099	11874
		НР - 61%; СП - 8%			6660.00	59.20	6660	59		880	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
335	2304-1005-3304 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий VFG 33 смесительный фланцевый, Тмакс 200°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	712612.00	--	712612	--	712612	--	769621
		СП - 8%			--	--	--	--		57009	
336	2305-1207-2043 РСНБ РК 2015	Привод электрический AMV 435, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	165094.00	--	165094	--	165094	--	178302
		СП - 8%			--	--	--	--		13208	
337	2304-1009-0803 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	33168.00	--	33168	--	33168	--	35821
		СП - 8%			--	--	--	--		2653	
338	2304-1009-0804 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	37427.00	--	37427	--	37427	--	40421
		СП - 8%			--	--	--	--		2994	
339	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	2409.31	110.72	2409	111	297	1990	4751
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	2001	30		352	
340	2304-1009-0805 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	47241.00	--	47241	--	47241	--	51020
		СП - 8%			--	--	--	--		3779	
341	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	15.5	97.93	2.43	1518	38	711	534	2216
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	769	5		164	
342	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой /за 2 раза/	м2	31	127.29	3.13	3946	97	3174	475	4775
		НР - 69%; СП - 8%			21.78	0.44	675	14		354	
343	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	95	662.44	71.90	62932	6831	25272	26102	96156
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	30829	3515		7123	
344	2111-0403-0208 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 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	9.9	185.00	--	1832	--	1832	--	1978
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
345	2111-0403-0213 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 9 мм, диаметром 38 мм ГОСТ 16381-77	м	35.2	363.00	--	12778	--	12778	--	13800
		СП - 8%			--	--	--	--		1022	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
346	**2111-0403-0215 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 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**28.6**	**358.00**	**--**	**10239**	**--**	**10239**	**--**	**11058**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**819**	
347	**2111-0403-0217 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 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**30.8**	**483.00**	**--**	**14876**	**--**	**14876**	**--**	**16067**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1190**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**5608448**	**16951**	**4606445**	**317797**	**6351488**
							374332	**7128**	**610719**	**425244**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**610719**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**610719**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**138334**				
		Материалы	Тенге				**1495**				
		Всего заработная плата	Тенге					**136244**			
		Накладные расходы	Тенге				**85465**				
		Сметная прибыль	Тенге				**17904**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**241703**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**92**
		Сметная заработная плата	Тенге					**136244**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**108120**				
		Материалы	Тенге				**29158**				
		Всего заработная плата	Тенге					**35806**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**39724**				
		Накладные расходы	Тенге				**27110**				
		Сметная прибыль	Тенге				**10818**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**146049**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**23**
		Сметная заработная плата	Тенге					**35806**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**4751275**				
		Материалы	Тенге				**194525**				
		Всего заработная плата	Тенге					**209410**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**4341543**				
		Сдача и испытание	Тенге				**1984**				
		Накладные расходы	Тенге				**205222**				
		Сметная прибыль	Тенге				**396520**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**5353017**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**144**
		Сметная заработная плата	Тенге					**209410**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**6351488**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**259**
		Сметная заработная плата	Тенге					**381460**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**57264666**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**6939042**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**296688**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**119789**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**29879545**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**10317207**		
		- Накладные расходы	Тенге							**6354601**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Сметная прибыль	Тенге							**3477592**	

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-13

(локальная смета)

на Отопление и вентиляция Блок Б

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015 ОВ

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	4807.9842	1443.23	6939041.93
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	78.0248	1535.27	(119789,1)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**6939042**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.1121	4692.00	526.02
2	3106-0203-0301 РСНБ РК 2015	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	1.2800	102.00	130.56
3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	63.3201	11.00	696.52
4	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	2.3713	6135.00	14547.97
5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	7.7544	5204.00	40354.14
6	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0400	5570.00	222.80
7	3105-0106-0103 РСНБ РК 2015	Краны на железнодорожном ходу, 25 т	маш.-ч	0.3200	14243.00	4557.76
8	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	114.4613	56.00	6409.83
9	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.1121	26.00	2.91
10	3403-0202-0401 РСНБ РК 2015	Машины электрозачистные	маш.-ч	3.2600	239.00	779.14

1	2	3	4	5	6	7
11	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	3.9346	55.00	216.40
12	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.3800	87.00	33.06
13	3105-0603-0102 РСНБ РК 2015	Тали электрические общего назначения, 1 т	маш.-ч	4.0600	38.00	154.28
14	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	26.0635	34.00	886.16
15	3202-0201-0503 РСНБ РК 2015	Платформы широкой колеи, 71 т	маш.-ч	0.3200	381.00	121.92
16	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	3.4864	2290.00	7983.85
17	3106-0203-0801 РСНБ РК 2015	Стилоскопы универсальные	маш.-ч	1.3000	291.00	378.30
18	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	20.1370	67.00	1349.18
19	3106-0202-0301 РСНБ РК 2015	Установки для аргонодуговой сварки	маш.-ч	1.6200	277.00	448.74
20	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	122.1183	152.00	18561.98
21	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	12.3519	16.00	197.63
22	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	63.6205	2876.00	182972.55
23	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	14.6490	149.00	2182.71
24	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	160.4056	27.00	4330.95
25	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	17.2062	25.00	430.16
26	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	43.6766	17.00	742.50
27	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	126.6143	59.00	7470.24
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**296688**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**119789**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0.1704	17616.00	3001.36
2	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.2426	20293.00	4923.77
3	2102-0499-9901 РСНБ РК 2015	Растворы	м3	0.0270	0.00	-

1	2	3	4	5	6	7
4	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0.2309	132010.00	30476.09
5	2105-0307-0102 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	6.8500	357.00	2445.45
6	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	19.1800	315.00	6041.70
7	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	3.4798	598.00	2080.92
8	2105-0307-0703 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная диаметром 2 мм, марки СВ08ХМФ ГОСТ 2246-70	кг	0.0160	947.00	15.15
9	2105-0307-1002 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	27.4000	158.00	4329.20
10	2105-0307-1005 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	41.1000	91.00	3740.10
11	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0.0120	643496.00	7721.95
12	2106-0510-0501 РСНБ РК 2015	Подкладки металлические	кг	10.0000	0.00	-
13	2110-0501-1202 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	25.4589	338.00	8605.09
14	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	14.0855	3969.00	55905.35
15	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	16.4400	12905.00	212158.20
16	2111-0403-0207 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 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	291.5000	181.00	52761.50
17	2111-0403-0208 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 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	9.9000	185.00	1831.50
18	2111-0403-0209 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 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	115.5000	234.00	27027.00
19	2111-0403-0212 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 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	44.0000	286.00	12584.00

1	2	3	4	5	6	7
20	2111-0403-0213 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 9 мм, диаметром 38 мм ГОСТ 16381-77	м	41.8000	363.00	15173.40
21	2111-0403-0214 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 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	145.2000	319.00	46318.80
22	2111-0403-0215 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 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	28.6000	358.00	10238.80
23	2111-0403-0216 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 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	11.0000	460.00	5060.00
24	2111-0403-0217 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 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	74.8000	483.00	36128.40
25	2111-0403-0221 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 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	22.0000	651.00	14322.00
26	2111-0403-0223 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 9 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77	м	13.2000	811.00	10705.20
27	2111-0403-0225 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 9 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77	м	15.4000	1318.00	20297.20
28	2111-0403-0228 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 9 мм, диаметром 133 мм ГОСТ 16381-77	м	202.4000	1709.00	345901.60
29	2111-0403-0310 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 35 мм ГОСТ 16381-77	м	6.6000	370.00	2442.00
30	2111-0403-0311 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 38 мм ГОСТ 16381-77	м	6.6000	472.00	3115.20

1	2	3	4	5	6	7
31	2111-0403-0313 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 48 мм ГОСТ 16381-77	м	13.2000	475.00	6270.00
32	2111-0403-0315 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 57 мм ГОСТ 16381-77	м	13.2000	629.00	8302.80
33	2111-0403-0319 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	2.2000	798.00	1755.60
34	2111-0403-0321 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 ГОСТ 16381-77	м	13.2000	1000.00	13200.00
35	2111-0403-0323 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	8.8000	1512.00	13305.60
36	2111-0403-0326 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 133 мм ГОСТ 16381-77	м	4.4000	2475.00	10890.00
37	2111-0403-6701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	рулон	147.7500	1363.00	201383.25
38	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0.0001	23055.00	3.23
39	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0990	186949.00	18507.95
40	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0666	188515.00	12555.10
41	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.1162	499572.00	58064.25
42	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0119	526730.00	6278.62
43	2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0.0219	309625.00	6790.08
44	2113-0203-0105 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0.0022	936856.00	2042.35
45	2113-0203-0205 РСНБ РК 2015	Шайбы оцинкованные, диаметр 16 мм ГОСТ 11371-78	кг	0.0040	739.00	2.96
46	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0.0110	234006.00	2574.07

1	2	3	4	5	6	7
47	2113-0207-0405 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	62.2642	0.00	-
48	2113-0207-0429 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	2.1000	0.00	-
49	2113-0207-0603 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	14.2262	1221.00	17370.15
50	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0100	450.00	4.50
51	2113-0209-0301 РСНБ РК 2015	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	8.0800	439.00	3547.12
52	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0062	1588685.00	9857.79
53	2113-0405-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95	т	0.0031	498218.00	1534.51
54	2113-0406-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0.0115	2446559.00	28021.08
55	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0.0012	622690.00	724.31
56	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	2.7056	5717.00	15467.92
57	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	5.4315	374.00	2031.40
58	2113-0701-0801 РСНБ РК 2015	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 высшего сорта	м3	0.6160	1351.00	832.22
59	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.0100	164.00	1.64
60	2113-0702-0201 РСНБ РК 2015	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0.0002	402671.00	90.20
61	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0.0026	366468.00	967.48
62	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0000	1196621.00	16.75
63	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0153	287565.00	4405.98
64	2113-0802-1002 РСНБ РК 2015	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0.0020	439305.00	896.18
65	2113-0802-1701 РСНБ РК 2015	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0.3340	146.00	48.76
66	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	3.0312	320.00	969.99
67	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0.7620	90.00	68.58
68	2113-0812-1007 РСНБ РК 2015	Электроды диаметром 8 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0011	119264.00	126.42

1	2	3	4	5	6	7
69	2113-0812-1019 РСНБ РК 2015	Электроды УОНИ 13/55 ГОСТ 9466-75	кг	2.0600	462.00	951.72
70	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0357	206127.00	7363.71
71	2113-0814-3001 РСНБ РК 2015	Трос	м	93.0000	0.00	-
72	2113-0816-1301 РСНБ РК 2015	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0.0024	14741.00	35.38
73	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.0001	6186620.00	866.13
74	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	103.3377	446.00	46088.60
75	2113-0816-3408 РСНБ РК 2015	Вольфрамовый электрод ГОСТ 23949-80	кг	0.0060	12407.00	74.44
76	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	1.9700	2409.00	4745.73
77	2113-0816-3533 РСНБ РК 2015	Стеклоцемент текстолитовый	м2	419.7500	0.00	-
78	2113-0816-3548 РСНБ РК 2015	Шланги	м	10.0000	451.00	4510.00
79	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0336	462200.00	15545.17
80	2204-0601-0705 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов N 648 ГОСТ 18188-72	т	0.0001	927823.00	55.67
81	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	6.8660	858.00	5891.03
82	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	7.1446	637.00	4551.11
83	2301-0101-0105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	3.9000	411.00	1602.90
84	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	124.7400	40.00	4989.60
85	2301-0504-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	234.6300	59.00	13843.17
86	2301-0701-0108 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	224.7300	879.00	197537.67
87	2301-0701-0109 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	327.6900	737.00	241507.53
88	2301-1306-0101 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	14.0000	1051.00	14714.00
89	2301-1306-0102 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	392.0000	1173.00	459816.00
90	2301-1306-0103 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	277.0000	879.00	243483.00

1	2	3	4	5	6	7
91	2301-1306-0104 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	51.0000	1466.00	74766.00
92	2301-1306-0105 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	120.0000	1604.00	192480.00
93	2301-1306-0106 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	10.0000	1727.00	17270.00
94	2302-0103-0206 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015	шт.	5.0000	1132.00	5660.00
95	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	5.0000	1892.00	9460.00
96	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	1.0000	3487.00	3487.00
97	2302-0103-0211 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 125 ГОСТ 33259-2015	шт.	9.0000	3326.00	29934.00
98	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 33259-2015	шт.	2.0000	5304.00	10608.00
99	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	270.9520	10.00	2709.52
100	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	438.1950	14.00	6134.73
101	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.2200	31711.00	6976.42
102	2302-1101-1304 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.0110	60757.00	668.33
103	2302-1101-1305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.0110	87195.00	959.14
104	2302-1103-0609 РСНБ РК 2015	Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 400	шт.	1.0000	17138.00	17138.00
105	2302-1103-0611 РСНБ РК 2015	Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 600	шт.	1.0000	21698.00	21698.00
106	2302-1103-0612 РСНБ РК 2015	Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 700	шт.	1.0000	22712.00	22712.00
107	2302-1104-0402 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	1.7462	5585.00	9752.37
108	2302-1104-0403 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	1.7331	5800.00	10052.26
109	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	361.4900	537.00	194120.13
110	2305-0104-0102 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения диаметром от 250 до 450 мм	м2	18.8871	3309.00	62497.41
111	2305-0104-0103 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2	36.9264	3454.00	127543.79

1	2	3	4	5	6	7
112	2305-0104-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	88.1000	3262.00	287382.20
113	2305-0104-0107 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	522.8000	3840.00	2007552.00
114	2305-0104-0108 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	139.6270	4702.00	656526.15
115	2305-0301-0101 РСНБ РК 2015	Блочки	шт.	20.0000	0.00	-
116	2305-0301-0403 РСНБ РК 2015	Двери стальные для вентиляционных камер утепленные размером 1250х500 мм	шт.	1.0000	35985.00	35985.00
117	2305-0301-0705 РСНБ РК 2015	Зонты круглые из листовой стали марки 3К315 для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.	2.0000	3103.00	6206.00
118	2305-0301-1403 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х200 мм	м2	0.3600	30341.00	10922.76
119	2305-0301-1404 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	0.1600	33025.00	5284.00
120	2305-0301-2116 РСНБ РК 2015	Дефлекторы N9 марки ЦАГИ, DN патрубка 900 мм	шт.	3.0000	39738.00	119214.00
121	2305-9999-9901 РСНБ РК 2015	Узлы прохода	шт.	8.0000	0.00	-
122	2401-0106-2301 РСНБ РК 2015	Бобышки прямые тип БМ20	шт.	67.0000	202.00	13534.00
123	2601-0103-0101 РСНБ РК 2015	Электроэнергия	кВт/ч	1.3600	13.00	17.68
124	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	48.5212	172.00	8345.65
125	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0.6500	21.00	13.65
126	2204-0201-9903 РСНБ РК 2015	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0.0400	561.00	22.44
127	2204-0201-9908 РСНБ РК 2015	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	67.2660	1096.00	73723.54
128	2302-1199-9912 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные	шт.	236.0000	0.00	-
129	2302-1199-9931 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	9.0000	98.00	882.00
130	2304-0602-0208 РСНБ РК 2015	Вентили радиаторные для отключения типа Herz, Герц-RL-1, проходной, Т 120°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	68.0000	3767.00	256156.00
131	2304-0902-1703 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 100 ГОСТ 21345-2005	шт.	9.0000	14049.00	126441.00

1	2	3	4	5	6	7
132	2304-0902-1704 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 125 ГОСТ 21345-2005	шт.	5.0000	29853.00	149265.00
133	2304-0905-1804 РСНБ РК 2015	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	84.0000	91.00	7644.00
134	2304-0905-1811 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые натяжные с фланцем для манометра, муфтовые латунные 11Б38бк для жидких сред, Т 130°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	10.0000	1557.00	15570.00
135	2304-0905-2401 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	78.0000	2999.00	233922.00
136	2304-0905-2402 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	18.0000	4288.00	77184.00
137	2304-0905-2403 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	21.0000	7117.00	149457.00
138	2304-0905-2404 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	15.0000	11270.00	169050.00
139	2304-0905-2405 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	16.0000	15983.00	255728.00
140	2304-0905-2406 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	17.0000	23861.00	405637.00
141	2304-0905-2417 РСНБ РК 2015	Краны шаровые из кованой латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 65 ГОСТ 21345-2005	шт.	4.0000	52659.00	210636.00
142	2304-0905-2418 РСНБ РК 2015	Краны шаровые из кованой латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 80 ГОСТ 21345-2005	шт.	3.0000	78500.00	235500.00
143	2304-1006-2201 РСНБ РК 2015	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	7.0000	8423.00	58961.00
144	2304-1008-0403 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss	шт.	68.0000	8654.00	588472.00
145	2304-1010-2302 РСНБ РК 2015	Трубка импульсная AFQ при монтаже на трубопроводе DN от 25 до 32, Тмакс 150°С, PN 25, типа Danfoss	шт.	1.0000	26575.00	26575.00
146	2304-1010-2303 РСНБ РК 2015	Трубка импульсная AFQ при монтаже на трубопроводе DN 40, Тмакс 150°С, PN 25, типа Danfoss	шт.	1.0000	26575.00	26575.00
147	2304-1010-2304 РСНБ РК 2015	Трубка импульсная AFQ при монтаже на трубопроводе DN 50, Тмакс 150°С, PN 25, типа Danfoss	шт.	1.0000	26575.00	26575.00
148	2304-1013-0407 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2.0000	40674.00	81348.00
149	2304-1013-0409 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 100, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	3.0000	64048.00	192144.00
150	2304-1013-0410 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 125, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2.0000	107280.00	214560.00

1	2	3	4	5	6	7
151	2304-1013-1004 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 110°C, PN 25, DN 32, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1.0000	16877.00	16877.00
152	2304-1013-1005 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 110°C, PN 25, DN 40, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1.0000	23686.00	23686.00
153	2304-1013-1006 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 110°C, PN 25, DN 50, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1.0000	35007.00	35007.00
154	2305-0302-9900 РСНБ РК 2015	Клапаны и заслонки	шт.	5.0000	0.00	-
155	2305-0306-0302 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	3.0000	1579.00	4737.00
156	2305-0306-0303 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	3.0000	1842.00	5526.00
157	2305-0306-0305 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 300 мм х 100 мм	шт.	1.0000	2105.00	2105.00
158	2305-0306-0319 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 300 мм х 150 мм	шт.	26.0000	2106.00	54756.00
159	2305-0307-0102 РСНБ РК 2015	Гибкая вставка для прямоугольных каналовТ от -40°C до 80°C, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	4.0000	7691.00	30764.00
160	2305-0402-0103 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-50-25-4Е (220В), Р 0,48 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 1600 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	2.0000	76935.00	153870.00
161	2305-0411-0100 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР ГОСТ 24814-81	комплект	3.0000	0.00	-
162	2305-0411-0114 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-6,3, Р 3 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1.0000	206301.00	206301.00
163	2305-1001-1701 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	130.2400	18272.00	2379745.28
164	2305-1003-0108 РСНБ РК 2015	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 108 мм ГОСТ 31311-2005	м	218.0000	2414.00	526252.00
165	2305-1201-0101 РСНБ РК 2015	Водоподогреватели скоростные односекционные	шт.	1.0000	0.00	-
166	2305-1205-0206 РСНБ РК 2015	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 133 мм, Dн корпуса 429 мм	шт.	2.0000	75510.00	151020.00
167	2305-1206-0401 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные с корпусом из стальных труб, Dн 108 мм, длиной 1 м и 4 патрубков, Dн 57 мм	комплект	2.0000	9807.00	19614.00
168	2305-1206-1407 РСНБ РК 2015	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°C, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.	4.0000	20881.00	83524.00
169	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°C до 26°C, типа Danfoss	шт.	68.0000	5800.00	394400.00
170	2305-1207-2043 РСНБ РК 2015	Привод электрический AMV 435, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	3.0000	165094.00	495282.00
171	2305-1207-2124 РСНБ РК 2015	Привод электрический AME 655, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1.0000	495343.00	495343.00
172	2305-1401-0202 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss	шт.	1.0000	143961.00	143961.00

1	2	3	4	5	6	7
173	2305-1401-0205 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры электронный ECL 310 без дисплея и поворотной кнопки, ~230В, типа Danfoss	шт.	3.0000	191445.00	574335.00
174	2305-1401-0601 РСНБ РК 2015	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss	шт.	5.0000	19597.00	97985.00
175	2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	4.0000	21654.00	86616.00
176	2305-1401-0703 РСНБ РК 2015	Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss	шт.	3.0000	21654.00	64962.00
177	2305-1401-0705 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss	шт.	7.0000	35438.00	248066.00
178	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	44.0000	2179.00	95876.00
179	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	24.0000	1715.00	41160.00
180	2305-1501-9901 РСНБ РК 2015	Контрольно-измерительные приборы	комплект	18.0000	0.00	-
181	2305-0302-1812 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированные круглые общепромышленные с ручным управлением УВЗКр 12, диаметром 800 мм	шт.	2.0000	38834.00	77668.00
182	2305-0302-2026 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 400 мм х 150 мм	шт.	1.0000	4796.00	4796.00
183	2305-0302-2089 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 700 мм х 300 мм	шт.	2.0000	7724.00	15448.00
184	2113-0703-1407 РСНБ РК 2015	Вода	м3	43.8180	0.00	-
185	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	71.6007	425.00	30430.30
186	2301-1307-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм	м	89.0000	1015.00	90335.00
187	2301-1307-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	106.0000	2029.00	215074.00
188	2301-1307-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	22.0000	2394.00	52668.00
189	2301-1307-0107 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	24.0000	3110.00	74640.00
190	2301-1307-0108 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	22.0000	4065.00	89430.00
191	2301-1307-0109 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 133, толщина стенки 4 мм	м	188.0000	4780.00	898640.00
192	2305-1101-0530 РСНБ РК 2015	Теплообменник пластинчатый разборный, количество пластин 47, для подключения к тепловой сети системы ГВС производительностью от 13,0 м3/ч до 13,5 м3/ч, T1=70°C/T2=44°C, B1=5/T3=60°C, PN 16, Tmax 150°C, DN 80	шт.	1.0000	691506.00	691506.00
193	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0.1201	351970.00	42266.32

1	2	3	4	5	6	7
194	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0.6596	324605.00	214124.71
195	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0443	243102.00	10772.63
196	2302-0401-1000 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.	1.0000	0.00	-
197	2305-1309-0100 РСНБ РК 2015	Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.	1.0000	0.00	-
198	2301-1399-9924 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные	м	552.4200	0.00	-
199	2302-1101-1401 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0.3820	1607.00	613.87
200	2305-0301-1100 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные	шт.	1.3800	0.00	-
201	2113-0201-0111 РСНБ РК 2015	Болты диаметром резьбы от М5 до М48 ГОСТ 1759.0-87	т	0.0044	571661.00	2515.31
202	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	2.4180	187.00	452.17
203	5101-0802-0101 РСНБ РК 2015	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	115.0000	0.00	-
204	5101-9999-9902 РСНБ РК 2015	Клапаны	шт.	3.0000	0.00	-
205	ТПрайс лист #Летекс	Узел прохода УП1-02 д.315мм	шт.	2.0000	22438.39	44876.79
206	ТПрайс лист #Летекс	Узел прохода УП1-03 д.400мм	шт.	1.0000	35055.36	35055.36
207	ТПрайс лист #Летекс	Узел прохода УП1-06 д.630мм	шт.	1.0000	49646.43	49646.43
208	ТПрайс лист #Летекс	Узел прохода УП1-07 д.700мм	шт.	1.0000	58961.61	58961.61
209	ТПрайс лист #Летекс	Узел прохода УП1-09 д.1000мм	шт.	3.0000	82428.57	247285.71
210	ТПрайс лист #ТОО "Летекс"	Клапан обратный КО-02	шт.	1.0000	1517.86	1517.86
211	ТПрайс лист #ТОО "Летекс"	Клапан обратный КО-03	шт.	1.0000	1785.71	1785.71
212	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	1000 м2	0.4234	315539.00	133599.21
213	2301-1306-0211 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=133 мм	м	4.2000	7527.00	31613.40
214	2302-0103-0305 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	4.0000	1063.00	4252.00
215	2302-0103-0306 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	4.0000	1302.00	5208.00

1	2	3	4	5	6	7
216	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4.0000	2073.00	8292.00
217	2302-0103-0308 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	12.0000	2021.00	24252.00
218	2302-0103-0309 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	6.0000	2872.00	17232.00
219	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	6.0000	3624.00	21744.00
220	2302-0103-0311 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 125 ГОСТ 12816-80	шт.	4.0000	3898.00	15592.00
221	2302-0103-0405 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	2.0000	1397.00	2794.00
222	2302-0103-0406 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	4.0000	1721.00	6884.00
223	2302-0103-0407 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2.0000	2135.00	4270.00
224	2304-1001-3101 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 11823-91 /прим/	шт.	2.0000	47163.00	94326.00
225	2304-1001-3101 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	2.0000	47163.00	94326.00
226	2304-1001-3102 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	2.0000	49159.00	98318.00
227	2304-1001-3103 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	1.0000	55189.00	55189.00
228	2304-1001-3104 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	3.0000	80267.00	240801.00
229	2304-1005-1510 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1.0000	157094.00	157094.00
230	2304-1005-1601 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий двухходовой VFM 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 63 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1.0000	441880.00	441880.00
231	2304-1005-3302 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий VFG 33 смесительный фланцевый, Тмакс 200°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1.0000	583641.00	583641.00
232	2304-1005-3303 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий VFG 33 смесительный фланцевый, Тмакс 200°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1.0000	655770.00	655770.00
233	2304-1005-3304 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий VFG 33 смесительный фланцевый, Тмакс 200°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1.0000	712612.00	712612.00
234	2304-1006-2003 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	10.0000	27552.00	275520.00
235	2304-1009-0101 РСНБ РК 2015	Спускник воздуха автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2.0000	57613.00	115226.00
236	2304-1009-0103 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический ASV-PV 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.	10.0000	75133.00	751330.00

1	2	3	4	5	6	7
237	2304-1009-0803 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1.0000	33168.00	33168.00
238	2304-1009-0804 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2.0000	37427.00	74854.00
239	2304-1009-0805 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1.0000	47241.00	47241.00
240	2304-1010-0810 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, фланцевый, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss	шт.	1.0000	764640.00	764640.00
241	2304-1010-0811 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, фланцевый, пропускной способностью 20 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss	шт.	1.0000	801350.00	801350.00
242	2304-1010-0821 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,3 бар до 2 бар, фланцевый, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss	шт.	1.0000	764639.00	764639.00
243	2305-0301-1401 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х100 мм	м2	0.3000	48062.00	14418.60
244	2305-0301-1401 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-1, размер 100х250 мм	м2	0.0250	48062.00	1201.55
245	2305-0301-1402 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100х500 мм	м2	0.4500	38127.00	17157.15
246	2305-0301-1403 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 200х250 мм	м2	0.1000	30341.00	3034.10
247	2305-0301-1403 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-3, размер 250х150 мм	м2	0.4500	30341.00	13653.45
248	2305-0301-1404 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 150х400 мм	м2	0.0600	33025.00	1981.50
249	2305-0301-1404 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 150х500 мм	м2	0.1500	33025.00	4953.75
250	2305-0502-0606 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные радиальные дымоудаления, низкого давления, марки ВКР-8 ДУ (400°С), Р 3 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1.0000	270964.00	270964.00
251	2305-0502-0706 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные радиальные дымоудаления, низкого давления, марки ВКР-9 ДУ (600°С), Р 3 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1.0000	282295.00	282295.00
252	2305-1207-2005 РСНБ РК 2015	Привод электрический AMV 20, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1.0000	200352.00	200352.00
253	2305-1207-2128 РСНБ РК 2015	Привод электрический AME 658 SD, напряжение питания 230 В /прим/	шт.	2.0000	562893.00	1125786.00
254	2305-1501-0912 РСНБ РК 2015	Расходомер ультразвуковой SONO 1500 CT с наружной резьбой, расход Gном 25 м3/ч, расход Gмакс 50 м3/ч, монтажная длина 330 мм, Тмакс 150°С, PN 25, DN 65, типа Danfoss	шт.	2.0000	392725.00	785450.00
255	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 1100 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	2.0000	73541.07	147082.14
256	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 1500 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	90469.64	90469.64

1	2	3	4	5	6	7
257	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 300 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	30519.64	30519.64
258	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 400 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	33142.86	33142.86
259	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 700 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	3.0000	41711.61	125134.82
260	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 800 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	44965.18	44965.18
261	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 800 мм х 500 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	44965.18	44965.18
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**29879535**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА				
1	5105-0601-0300 РСНБ РК 2015	Агрегаты воздушно-отопительные	шт.	3.0000	0.00	-
2	5105-0601-9910 РСНБ РК 2015	Камеры приточные	шт.	1.0000	0.00	-
3	5102-0602-0161 РСНБ РК 2015	Насосы циркуляционные модели Stratos 40/1-16 CAN PN 6/10, типа WILO	шт.	2.0000	777703.00	1555406.00
4	5102-0602-0165 РСНБ РК 2015	Насосы циркуляционные модели Stratos 30/1-8 CAN PN 6/10, типа WILO	шт.	3.0000	203573.00	610719.00
5	5105-0603-0101 РСНБ РК 2015	Приточная установка VS-21-R-H, в комплекте с автоматикой AS-1R и опциональным оснащением, типа VTS	комплект	1.0000	1647757.00	1647757.00
6	ТПрайс лист Летекс	Воздушно-тепловые завесы Defender 150 EH 380	шт.	3.0000	202252.68	606758.04
7	ТПрайс листТОО "VTS KAzAKHsTAn"	Установка приточная VS-100-R-H/S	шт.	1.0000	3443189.66	3443189.66
8	ТПрайс листТОО "VTS KAzAKHsTAn"	Установка приточная VS-55-R-H/S	шт.	1.0000	2453377.61	2453377.61
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**10317207**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**47432472**
		Накладные расходы	**тенге**			**6354606**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**53787078**
		Сметная прибыль	**тенге**			**3477590**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**57264668**

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120130

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120130'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-14'Отопление и вентиляция Блок В'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015 ОВ''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1.1,12=Ф1*
4	РОтопление*
5	Е11-180301-0101(РС261296РС261295)'148,96''Радиаторы чугунные. Установка'кВт*
6	Е11-181101-0105(РС254404)'2''Краны воздушные. Установка'комплект*
7	С123-041009-0101'2''Спускник воздуха автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
8	Е11-180601-0101(РС261718)'2+2''Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 89 мм. Установка /Коллектор/'шт.*
9	С123-011306-0209'(2+2).1''Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=90 мм'м*
10	Е11-181101-0105'64''Краны воздушные. Установка'комплект*
11	С123-051207-1901'64''Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss'шт.*
12	С123-041008-0403'64''Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss'шт.*
13	С123-040602-0208'64''Вентили радиаторные для отключения типа Herz, Герц-RL-1, проходной, Т 120°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-
14	Е11-160601-0102'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
15	С123-041006-2005'2''Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
16	Е11-160601-0102'2+8''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
17	С123-041009-0105'2''Клапан балансировочный автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
18	С123-041009-0805'8''Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
19	Е11-181001-0102(РС262175)'8''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка'фильтр*
20	С123-041013-1004'8''Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 110°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
21	С123-040905-2402'4''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
22	С123-040905-2404'16''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005'шт.*
23	Е11-160501-0802'311=Ф3''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
24	С123-010701-0108'Ф3.0,99''Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*
25	Е11-160501-0803'162=Ф4''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
26	С123-010701-0109'Ф4.0,99''Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*
27	Е11-160501-0804'481=Ф5''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
28	С123-010701-0114'Ф5.0,99''Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3,5 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*
29	Е11-160501-0603(РС280176)(РС280189)'82''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
30	С123-010504-0103'82.0,99''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм'м*
31	Е11-160501-0604(РС280176)(РС280189)'87''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
32	С123-010504-0104'87.0,99''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм'м*
33	Е11-160501-0804(РС280176)(РС280189)'239''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
34	С123-010504-0105'239.0,99''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм'м*
35	Е11-160301-0105'24''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40х3,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
36	Е11-160301-0106'123''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 50х3,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
37	Е11-161101-0101'24+123''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
38	Е11-260101-1701(РС140805)'116''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
39	С121-110403-0216'116.1,1''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 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77'м*
40	Е11-130301-0406'51=Ф1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
41	Е11-130301-1421'Ф1.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой'м2*
42	Е11-150403-1004'248''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
43	С123-021104-0405'165''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
44	П=Дренаж=*
45	Е11-160501-0801'11=Ф3''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
46	С123-010701-0105'Ф3.0,99''Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*
47	Е11-160501-0802'42=Ф2''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
48	С123-010701-0108'Ф2.0,99''Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*
49	С123-040905-2401'16''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
50	РВентиляция*
51	Х1.1,12=Ф100*
52	Lкурсы валют $=394,6; Е=446,02; RB=5,52*
53	Х1.394,6=Ф61*
54	Х1.446,02=Ф62*
55	Х1.5,52=Ф63*
56	П2Приточная установка П1*
57	Е11-202501-0102(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 20 тыс м3/час. Установка'камера*
58	ТПрайс листТОО "VTS KAzAKHsTAn" (=14)'1'5500,6.Ф62'Установка приточная VS-55-R-H/S'шт. *
59	П2=Вентиляторы=*
60	Ц13-070301-0101'1''Вентилятор радиальный с электродвигателем на одной оси, масса до 0,05 т. Монтаж оборудования'шт.*
61	С123-050402-0103'1''Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-50-25-4Е (220В), Р 0,48 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 1600 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
62	Е11-201201-0101(РС188159)'(0,5+0,25).2.0,3.2''Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка'м2*
63	С123-050307-0102'2''Гибкая вставка для прямоугольных каналовТ от -40°С до 80°С, размерами 500 мм х 250 мм'шт.*
64	Ц13-070301-0201'1''Вентилятор осевой, масса до 0,05 т. Монтаж оборудования'шт.*
65	С123-050401-0101'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-100Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
66	П2Клапан огнезадерживающий*
67	Е11-200401-0115(РС410385)'1+1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
68	СТЛетекс(=19)'1'33512:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 250 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
69	СТЛетекс(=19)'1'34182:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 300 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
70	Е11-200401-0116(РС410385)'1+1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка'клапан*
71	СТЛетекс(=19)'1'40052:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 500 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
72	СТЛетекс(=19)'1'50361:1,12'Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 800 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
73	П2Решетки вентиляционные регулируемые*
74	Е11-200301-0205(РС188226)'24=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х150 мм. Установка'решетка*
75	С123-050306-0302'Ф2''Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 100 мм'шт.*
76	Е11-200301-0205(РС188226)'11=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 200х100 мм. Установка'решетка*
77	С123-050306-0303'Ф2''Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 100 мм'шт.*
78	Е11-200301-0207(РС188228)'20=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 250х150 мм. Установка'решетка*
79	С123-050306-0331'Ф2''Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 250 мм х 150 мм'шт.*
80	Е11-200301-0207(РС188228)'11=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка'решетка*
81	С123-050306-0331'Ф2''Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 200 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
82	E11-200301-0208'16''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка'решетка*
83	E11-200301-0208(РС188229)'8=Ф2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 400х400 мм. Установка'решетка*
84	С123-050301-1404'Ф2.0,4.0,4''Решетки регулирующие марки РР-4, размер 400х400 мм'м2*
85	E11-200101-0316'(1,339+0,805).2.0,505+(0,8+0,4).2.0,505''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
86	E11-200301-0103'1,5.0,92''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1,5 м2. Установка'решетка*
87	П2=ВОЗДУХОВОДЫ=*
88	E11-200101-0304'3,14.0,25.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка /д.250/'м2 поверхности воздуховодов*
89	E11-200101-0302'(0,1+0,15).2.71''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /100х150/'м2 поверхности воздуховодов*
90	E11-200101-0302'(0,1+0,2).2.79''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /100х200/'м2 поверхности воздуховодов*
91	E11-200101-0303'(0,15+0,2).2.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /150х200/'м2 поверхности воздуховодов*
92	E11-200101-0303'(0,15+0,25).2.156''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /150х250/'м2 поверхности воздуховодов*
93	E11-200101-0309'(0,15+0,3).2.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка /150х300/'м2 поверхности воздуховодов*
94	E11-200101-0310'(0,15+0,4).2.50''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /150х400/'м2 поверхности воздуховодов*
95	E11-200101-0303'0,2.4.12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /200х200/'м2 поверхности воздуховодов*
96	E11-200101-0303'(0,2+0,25).2.6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /200х250/'м2 поверхности воздуховодов*
97	E11-200101-0310'(0,2+0,4).2.9''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /200х400/'м2 поверхности воздуховодов*
98	E11-200101-0310'(0,25+0,3).2.10''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /250х300/'м2 поверхности воздуховодов*
99	E11-200101-0310'(0,25+0,4).2.10''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /250х400/'м2 поверхности воздуховодов*
100	E11-200101-0310'(0,25+0,5).2.11''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /250х500/'м2 поверхности воздуховодов*
101	E11-200101-0311'(0,3+0,6).2.8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /300х600/'м2 поверхности воздуховодов*
102	E11-200101-0311'(0,3+0,65).2.8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /300х650/'м2 поверхности воздуховодов*
103	E11-200101-0311'(0,4+0,5).2.4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /400х500/'м2 поверхности воздуховодов*
104	E11-200101-0311'(0,4+0,8).2.28''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /400х800/'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
105	П2Лючок питометражный*
106	С123-050301-0501'Ф5''Питометражный люк, СТД-8281'шт.*
107	П2Дверь герметичная*
108	Е11-201101-0105'1''Двери герметические утепленные, размер 1250х500 мм. Установка'дверь*
109	П2Заслонки воздушные*
110	Е11-200501-0107'2+2''Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка'заслонка*
111	С123-050302-2062'2''Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 300 мм х 250 мм'шт.*
112	С123-050302-2066'2''Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 500 мм х 250 мм'шт.*
113	П2Зонты*
114	Е11-200701-0102'1''Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами /зк.00.000-01/'зонт*
115	П2Узлы прохода*
116	Е11-200901-0101'1''Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка /УП1-01/'узел*
117	ТПрайс лист (=19)#Летекс'1'21861:Ф100'Узел прохода УП1-01 д.250мм'шт. *
118	П2Изоляция*
119	Е11-260101-1101(РС248665)'5,8''Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем'м3 изоляции*
120	С121-110203-0106'1,2.5,8''Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95'м3*
121	Е11-260301-0401'156=Ф2''Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклоцементом текстолитовым, стеклопластиком (кроме стеклопластика РСТ)'м2 поверхности покрытия изоляции*
122	С121-100406-0301'Ф2.1,16''Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/'1000 м2*
123	Р=Теплоснабжение установки=*
124	Е11-180501-0101(РС421290)'1''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
125	51-020602-0165'1''Насосы циркуляционные модели Stratos 30/1-8 CAN PN 6/10, типа WILO'шт.*
126	Ц13-110203-0104'1''Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых
127	С123-051401-0205'1''Регулятор температуры электронный ECL 310 без дисплея и поворотной кнопки, ~230В, типа Danfoss'шт.*
128	С123-051401-0601'1''Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss'шт.*
129	Ц13-110201-0101'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
130	С123-051401-0701'1''Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss'шт.*
131	Ц13-100701-0301'2''Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования'шт.*
132	С123-051401-0705'2''Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss'шт.*
133	Е11-181001-0103(РС262176)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка'фильтр*
134	С123-041013-1005'1''Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
135	Е11-160601-0101'12''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
136	С123-040905-2401'12''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
137	Е11-160601-0102'7+2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
138	С123-040905-2405'7''Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
139	С123-041001-3101'2''Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91'шт.*
140	С123-020103-0306'4''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80'шт.*
141	Е11-181101-0104(РС262826)'2''Термометры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект*
142	С123-051501-0301'2''Термометры прямые в оправе'шт.*
143	Е11-181101-0102'3''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
144	С123-040905-1811'2''Краны трехходовые натяжные с фланцем для манометра, муфтовые латунные 11Б38бк для жидких сред, Т 130°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
145	Е11-160301-0102'3''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20х2,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
146	Ц13-120901-0104'2+5''Устройство закладное для установки поверхностных приборов - прижим. Монтаж оборудования'шт.*
147	С124-010106-2301'7''Бобышки прямые тип БМ20'шт.*
148	Е11-160301-0102'3''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20х2,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
149	Е11-160301-0105'108''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40х2,5 мм. Прокладка'м трубопровода*
150	Е11-161101-0101'3+108''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
151	Ц13-121101-0302'1''Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования'шт.*
152	С123-041005-3303'1''Клапан регулирующий VFG 33 смесительный фланцевый, Тмакс 200°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-
153	С123-051207-2043'1''Привод электрический AMV 435, напряжение питания 230 В, типа Danfoss'шт.*
154	С123-041009-0804'1''Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
155	Е11-130301-0406'15,5=Ф3''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
156	Е11-130301-1421'Ф3.2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой /за 2 раза/'м2*
157	Е11-260101-1701(РС140805)'3+108''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
158	С121-110403-0208'3.1,1''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 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77'м*
159	С121-110403-0215'108.1,1''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 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77'м*
160	К'''Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-14
(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция Блок В

(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015 ОВ

Сметная стоимость	23979,577	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4544,542	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,168	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.Отопление										
1	1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Радиаторы чугунные. Установка**	кВт	148.96		19552.10	167.32	2912480	24924	2747759	149685	3307139
		НР - 98%; СП - 8%				938.49	86.89	139797	12943		244973	
2	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны воздушные. Установка**	комплект	2		215.21	--	430	--	36	386	882
		НР - 98%; СП - 8%				197.14	--	394	--		65	
3	2304-1009-0101 РСНБ РК 2015	**Спускник воздуха автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**	шт.	2		57613.00	--	115226	--	115226	--	124444
		СП - 8%				--	--	--	--		9218	
4	1118-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 89 мм. Установка /Коллектор/**	шт.	4		10798.11	215.55	43192	862	500	41283	91234
		НР - 98%; СП - 8%				10457.38	74.06	41830	296		6758	
5	2301-1306-0209 РСНБ РК 2015	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=90 мм**	м	4		4839.00	--	19356	--	19356	--	20904
		СП - 8%				--	--	--	--		1548	
6	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны воздушные. Установка**	комплект	64		306.21	--	19598	--	6981	12365	34519
		НР - 98%; СП - 8%				197.14	--	12617	--		2557	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	64	5800.00	--	371200	--	371200	--	400896
		СП - 8%			--	--	--	--		29696	
8	2304-1008-0403 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss	шт.	64	8654.00	--	553856	--	553856	--	598164
		СП - 8%			--	--	--	--		44308	
9	2304-0602-0208 РСНБ РК 2015	Вентили радиаторные для отключения типа Herz, Герц-RL-1, проходной, Т 120°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	64	3767.00	--	241088	--	241088	--	260375
		СП - 8%			--	--	--	--		19287	
10	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2409.31	110.72	4819	221	597	3979	9502
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	4001	59		704	
11	2304-1006-2005 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	45796.00	--	91592	--	91592	--	98919
		СП - 8%			--	--	--	--		7327	
12	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	10	2409.31	110.72	24093	1107	2979	19897	47509
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	20007	296		3519	
13	2304-1009-0105 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	91867.00	--	183734	--	183734	--	198433
		СП - 8%			--	--	--	--		14699	
14	2304-1009-0805 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	8	47241.00	--	377928	--	377928	--	408162
		СП - 8%			--	--	--	--		30234	
15	1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	8	1270.43	146.94	10163	1176	131	9053	20753
		НР - 98%; СП - 8%			1106.99	47.69	8856	382		1537	
16	2304-1013-1004 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 110°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	8	16877.00	--	135016	--	135016	--	145817
		СП - 8%			--	--	--	--		10801	
17	2304-0905-2402 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	4288.00	--	17152	--	17152	--	18524
		СП - 8%			--	--	--	--		1372	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	2304-0905-2404 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	16	11270.00	--	180320	--	180320	--	194746
		СП - 8%			--	--	--	--		14426	
19	1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	311	1371.92	13.63	426666	4238	2376	411705	905441
		НР - 98%; СП - 8%			1350.65	0.18	420052	56		67070	
20	2301-0701-0108 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	307.89	879.00	--	270635	--	270635	--	292286
		СП - 8%			--	--	--	--		21651	
21	1116-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	162	1478.54	15.83	239524	2565	1395	230899	508056
		НР - 98%; СП - 8%			1454.10	0.29	235564	47		37634	
22	2301-0701-0109 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	160.38	737.00	--	118200	--	118200	--	127656
		СП - 8%			--	--	--	--		9456	
23	1116-0501-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	481	1625.45	18.60	781842	8945	6416	751355	1655853
		НР - 98%; СП - 8%			1593.52	0.43	766481	208		122656	
24	2301-0701-0114 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3,5 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	476.19	1108.00	--	527619	--	527619	--	569828
		СП - 8%			--	--	--	--		42209	
25	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	82	1108.94	2.01	90933	165	634	88357	193634
		НР - 98%; СП - 8%			1099.20	0.32	90134	27		14343	
26	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	81.18	40.00	--	3247	--	3247	--	3507
		СП - 8%			--	--	--	--		260	
27	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	87	1085.11	3.88	94405	337	1206	91047	200288
		НР - 98%; СП - 8%			1067.38	0.50	92862	44		14836	
28	2301-0504-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	86.13	59.00	--	5082	--	5082	--	5488
		СП - 8%			--	--	--	--		407	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	1116-0501-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	239	1625.45	18.60	388483	4445	3188	373334	822762
		НР - 98%; СП - 8%			1593.52	0.43	380850	103		60945	
30	2301-0504-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	м	236.61	91.00	--	21532	--	21532	--	23254
		СП - 8%			--	--	--	--		1723	
31	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40х3,5 мм. Прокладка	м трубопровода	24	2073.83	18.93	49772	454	38769	10523	65118
		НР - 98%; СП - 8%			439.56	7.84	10549	188		4824	
32	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 50х3,5 мм. Прокладка	м трубопровода	123	2329.43	34.75	286519	4274	214526	68202	383099
		НР - 98%; СП - 8%			550.56	15.24	67719	1875		28378	
33	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	147	95.25	1.01	14001	148	59	13518	29721
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	13794	--		2202	
34	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	116	662.44	71.90	76843	8340	30859	31871	117412
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	37644	4292		8697	
35	2111-0403-0216 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 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	127.6	460.00	--	58696	--	58696	--	63392
		СП - 8%			--	--	--	--		4696	
36	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	51	97.93	2.43	4994	124	2341	1755	7290
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	2529	15		540	
37	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	102	127.29	3.13	12983	320	10442	1564	15711
		НР - 69%; СП - 8%			21.78	0.44	2221	45		1164	
38	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	248	976.63	1.09	242204	271	31740	168267	443309
		НР - 80%; СП - 8%			847.55	0.57	210193	141		32838	
39	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	165	537.00	--	88605	--	88605	--	95693
		СП - 8%			--	--	--	--		7088	
				=Дренаж=							
40	1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	11	1286.10	11.52	14147	127	86	13657	30028

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1266.73	0.14	13934	2		2224	
41	2301-0701-0105 РСНБ РК 2015	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	м	10.89	437.00	--	4759	--	4759	--	5140
		СП - 8%			--	--	--	--		381	
42	1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	42	1371.92	13.63	57620	572	321	55600	122278
		НР - 98%; СП - 8%			1350.65	0.18	56727	8		9058	
43	2301-0701-0108 РСНБ РК 2015	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	м	41.58	879.00	--	36549	--	36549	--	39473
		СП - 8%			--	--	--	--		2924	
44	2304-0905-2401 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	16	2999.00	--	47984	--	47984	--	51823
		СП - 8%			--	--	--	--		3839	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				9265088	63615	6572717	2548302	12758462
							2628756	21025	--	945072	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				395721				
	Материалы		Тенге				75383				
	Всего заработная плата		Тенге					257080			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				58696				
		Накладные расходы	Тенге				203458				
		Сметная прибыль	Тенге				47934				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				647113				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								191
		Сметная заработная плата	Тенге					257080			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				8869367				
	Материалы		Тенге				3027959				
	Всего заработная плата		Тенге					2392701			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3410679				
	Сдача и испытание		Тенге				6712				
		Накладные расходы	Тенге				2344847				
		Сметная прибыль	Тенге				897137				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				12111350				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1626
		Сметная заработная плата	Тенге					2392701			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12758464				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1817
		Сметная заработная плата	Тенге					2649781			
		РАЗДЕЛ 2.Вентиляция									
		Приточная установка П1									
45	1120-2501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 20 тыс м3/час. Установка**	камера	1	95920.93	5764.79	95921	5765	9009	81576	191697
		НР - 98%; СП - 8%			81147.15	2093.81	81147	2094		14200	
46	Прайс листТОО "VTS KAzAKHsTAn"	**Установка приточная VS-55-R-H/S**	шт.	1	2453377.61	--	2453378	--		--	2453378

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	2453378	--	
		=Вентиляторы=									
47	1307-0301-0101 РСНБ РК 2015	Вентилятор радиальный с электродвигателем на одной оси, масса до 0,05 т. Монтаж оборудования	шт.	1	11274.29	185.45	11274	185	9	6803	19523
		НР - 61%; СП - 8%			11080.00	71.90	11080	72		1446	
48	2305-0402-0103 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-50-25-4Е (220В), Р 0,48 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 1600 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	76935.00	--	76935	--	76935	--	83090
		СП - 8%			--	--	--	--		6155	
49	1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0.9	7942.09	30.20	7148	27	122	6872	15142
		НР - 98%; СП - 8%			7776.30	15.54	6999	14		1122	
50	2305-0307-0102 РСНБ РК 2015	Гибкая вставка для прямоугольных каналовТ от -40°С до 80°С, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	2	7691.00	--	15382	--	15382	--	16613
		СП - 8%			--	--	--	--		1231	
51	1307-0301-0201 РСНБ РК 2015	Вентилятор осевой, масса до 0,05 т. Монтаж оборудования	шт.	1	7426.58	255.99	7427	256	6	4436	12812
		НР - 61%; СП - 8%			7165.00	107.85	7165	108		949	
52	2305-0401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-100Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	18882.00	--	18882	--	18882	--	20393
		СП - 8%			--	--	--	--		1511	
		Клапан огнезадерживающий									
53	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	6473.99	89.59	12948	179	1279	11290	26177
		НР - 98%; СП - 8%			5744.78	15.54	11490	31		1939	
54	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 250 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	29921.43	--	29921	--	29921	--	32315
		СП - 8%			--	--	--	--		2394	
55	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 300 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	30519.64	--	30520	--	30520	--	32961
		СП - 8%			--	--	--	--		2442	
56	1120-0401-0116 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	2	9095.00	225.20	18190	450	2972	14608	35422
		НР - 98%; СП - 8%			7384.10	68.83	14768	138		2624	
57	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 500 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	35760.71	--	35761	--	35761	--	38622
		СП - 8%			--	--	--	--		2861	
58	ТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 800 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	44965.18	--	44965	--	44965	--	48562
		СП - 8%			--	--	--	--		3597	
		Решетки вентиляционные регулируемые									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х150 мм. Установка	решетка	24	1695.18	52.47	40684	1259	3401	35669	82461
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	36024	373		6108	
60	2305-0306-0302 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	24	1579.00	--	37896	--	37896	--	40928
		СП - 8%			--	--	--	--		3032	
61	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 200х100 мм. Установка	решетка	11	1695.18	52.47	18647	577	1559	16348	37795
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	16511	171		2800	
62	2305-0306-0303 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	11	1842.00	--	20262	--	20262	--	21883
		СП - 8%			--	--	--	--		1621	
63	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 250х150 мм. Установка	решетка	20	1695.18	52.47	33904	1049	2835	29724	68718
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	30020	311		5090	
64	2305-0306-0331 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 250 мм х 150 мм	шт.	20	2105.00	--	42100	--	42100	--	45468
		СП - 8%			--	--	--	--		3368	
65	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	11	1695.18	52.47	18647	577	1559	16348	37795
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	16511	171		2800	
66	2305-0306-0331 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	11	2105.00	--	23155	--	23155	--	25007
		СП - 8%			--	--	--	--		1852	
67	1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 200х400 мм. Установка	решетка	16	4341.30	52.47	69461	839	44606	23779	100699
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	24016	249		7459	
68	1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 400х400 мм. Установка	решетка	8	1699.30	52.47	13594	420	1166	11890	27523
		НР - 98%; СП - 8%			1501.00	15.54	12008	124		2039	
69	2305-0301-1404 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 400х400 мм	м2	1.28	33025.00	--	42272	--	42272	--	45654
		СП - 8%			--	--	--	--		3382	
70	1120-0101-0316 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3.37744	5672.67	38.92	19159	131	16447	2577	23475
		НР - 98%; СП - 8%			764.11	14.57	2581	49		1739	
71	1120-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1,5 м2. Установка	решетка	1.38	2961.97	138.93	4088	192	682	3221	7894
		НР - 98%; СП - 8%			2328.65	53.29	3214	74		585	
		=ВОЗДУХОВОДЫ=									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка /д.250/	м2 поверхности воздуховодов	3.14	5597.60	55.65	17576	175	10861	6483	25984
		НР - 98%; СП - 8%			2082.70	23.98	6540	75		1925	
73	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /100х150/	м2 поверхности воздуховодов	35.5	5550.00	55.05	197025	1954	121135	73280	291930
		НР - 98%; СП - 8%			2082.70	23.67	73936	840		21624	
74	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка /100х200/	м2 поверхности воздуховодов	47.4	5550.00	55.05	263070	2609	161741	97845	389788
		НР - 98%; СП - 8%			2082.70	23.67	98720	1122		28873	
75	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /150х200/	м2 поверхности воздуховодов	2.8	5362.69	43.63	15016	122	9555	5283	21923
		НР - 98%; СП - 8%			1906.88	18.58	5339	52		1624	
76	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /150х250/	м2 поверхности воздуховодов	124.8	5362.69	43.63	669263	5446	425838	235492	977136
		НР - 98%; СП - 8%			1906.88	18.58	237979	2319		72380	
77	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка /150х300/	м2 поверхности воздуховодов	3.6	5943.01	45.96	21395	165	14365	6783	30432
		НР - 98%; СП - 8%			1906.88	15.61	6865	56		2254	
78	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /150х400/	м2 поверхности воздуховодов	55	5661.02	43.63	311356	2400	218210	89933	433392
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	90746	1022		32103	
79	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /200х200/	м2 поверхности воздуховодов	9.6	5362.69	43.63	51482	419	32757	18115	75164
		НР - 98%; СП - 8%			1906.88	18.58	18306	178		5568	
80	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка /200х250/	м2 поверхности воздуховодов	5.4	5362.69	43.63	28959	236	18426	10190	42280
		НР - 98%; СП - 8%			1906.88	18.58	10297	100		3132	
81	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /200х400/	м2 поверхности воздуховодов	10.8	5661.02	43.63	61139	471	42849	17660	85102
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	17819	201		6304	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /250x300/	м2 поверхности воздуховодов	11	5661.02	43.63	62271	480	43642	17987	86678
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	18149	204		6421	
83	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /250x400/	м2 поверхности воздуховодов	13	5661.02	43.63	73593	567	51577	21257	102438
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	21449	242		7588	
84	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка /250x500/	м2 поверхности воздуховодов	16.5	5661.02	43.63	93407	720	65463	26980	130018
		НР - 98%; СП - 8%			1649.93	18.58	27224	307		9631	
85	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /300x600/	м2 поверхности воздуховодов	14.4	5243.01	40.66	75499	586	57035	17764	100725
		НР - 98%; СП - 8%			1241.50	17.30	17878	249		7461	
86	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /300x650/	м2 поверхности воздуховодов	15.2	5243.01	40.66	79694	618	60205	18751	106320
		НР - 98%; СП - 8%			1241.50	17.30	18871	263		7876	
87	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /400x500/	м2 поверхности воздуховодов	7.2	5243.01	40.66	37750	293	28518	8882	50362
		НР - 98%; СП - 8%			1241.50	17.30	8939	125		3731	
88	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка /400x800/	м2 поверхности воздуховодов	67.2	5243.01	40.66	352330	2732	266169	82900	470048
		НР - 98%; СП - 8%			1241.50	17.30	83429	1162		34818	
		Лючок питометражный									
89	2305-0301-0501 РСНБ РК 2015	Питометражный люк, СТД-8281	шт.	481	207.00	--	99567	--	99567	--	107532
		СП - 8%			--	--	--	--		7965	
		Дверь герметичная									
90	1120-1101-0105 РСНБ РК 2015	Двери герметические утепленные, размер 1250x500 мм. Установка	дверь	1	41846.41	315.25	41846	315	38181	3374	48838
		НР - 98%; СП - 8%			3349.50	93.24	3350	93		3618	
		Заслонки воздушные									
91	1120-0501-0107 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка	заслонка	4	2160.75	47.84	8643	191	1831	6550	16408
		НР - 98%; СП - 8%			1655.30	15.54	6621	62		1215	
92	2305-0302-2062 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 300 мм x 250 мм	шт.	2	4983.00	--	9966	--	9966	--	10763

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		797	
93	2305-0302-2066 РСНБ РК 2015	**Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 500 мм х 250 мм**	шт.	2	5967.00	--	11934	--	11934	--	12889
		СП - 8%			--	--	--	--		955	
		Зонты									
94	1120-0701-0102 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами /зк.00.000-01/**	зонт	1	3572.17	43.47	3572	43	3005	528	4428
		НР - 98%; СП - 8%			523.53	15.54	524	16		328	
		Узлы прохода									
95	1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка /УП1-01/**	узел	1	3540.46	8.06	3540	8	176	3292	7379
		НР - 98%; СП - 8%			3356.45	3.11	3356	3		547	
96	Прайс лист Летекс	**Узел прохода УП1-01 д.250мм**	шт.	1	19518.75	--	19519	--	19519	--	21080
		СП - 8%			--	--	--	--		1562	
		Изоляция									
97	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	м3 изоляции	5.8	24513.13	1473.56	142176	8547	12680	95248	256418
		НР - 76%; СП - 8%			20853.20	754.80	120949	4378		18994	
98	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95**	м3	6.96	12905.00	--	89819	--	89819	--	97004
		СП - 8%			--	--	--	--		7186	
99	1126-0301-0401 РСНБ РК 2015	**Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклоцементом текстолитовым, стеклопластиком (кроме стеклопластика РСТ)**	м2 поверхности покрытия изоляции	156	3889.67	28.11	606789	4385	121094	367322	1052041
		НР - 76%; СП - 8%			3085.32	12.88	481310	2009		77929	
100	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/**	1000 м2	0.18096	315539.00	--	57100	--	57100	--	61668
		СП - 8%			--	--	--	--		4568	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				6747817	45391	2596921	1497040	8708175
							1652127	19056	2453378	463323	
	Стоимость оборудования		Тенге				2453378				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2453378				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				18701				
	Материалы		Тенге				14				
	Всего заработная плата		Тенге					18425			
		Накладные расходы	Тенге				11239				
		Сметная прибыль	Тенге				2395				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				32335				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					18425			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1056570				
	Материалы		Тенге				133775				
	Всего заработная плата		Тенге					608645			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				307604				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				462571				
		Сметная прибыль	Тенге				121531				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1640672				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								387
		Сметная заработная плата	Тенге					608645			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3219168				
	Материалы		Тенге				1757176				
	Всего заработная плата		Тенге					1044114			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				398351				
	Сдача и испытание		Тенге				50650				
		Накладные расходы	Тенге				1023231				
		Сметная прибыль	Тенге				339392				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4581792				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								799
		Сметная заработная плата	Тенге					1044114			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				8708176				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1199
		Сметная заработная плата	Тенге					1671184			
		РАЗДЕЛ 3.=Теплоснабжение установки=									
101	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	насос	1	23595.07	438.29	23595	438	4290	18641	45615
		НР - 98%; СП - 8%			18866.51	154.65	18867	155		3379	
102	5102-0602-0165 РСНБ РК 2015	**Насосы циркуляционные модели Stratos 30/1-8 CAN PN 6/10, типа WILO**	шт.	1	203573.00	--	203573	--		--	203573
					--	--	--	--	203573	--	
103	1311-0203-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях**	шт.	1	4260.54	316.36	4261	316	81	3020	7863
		НР - 75%; СП - 8%			3864.00	162.80	3864	163		582	
104	2305-1401-0205 РСНБ РК 2015	**Регулятор температуры электронный ECL 310 без дисплея и поворотной кнопки, ~230В, типа Danfoss**	шт.	1	191445.00	--	191445	--	191445	--	206761
		СП - 8%			--	--	--	--		15316	
105	2305-1401-0601 РСНБ РК 2015	**Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss**	шт.	1	19597.00	--	19597	--	19597	--	21165
		СП - 8%			--	--	--	--		1568	
106	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	шт.	1	1651.63	--	1652	--	68	1188	3067
		НР - 75%; СП - 8%			1584.14	--	1584	--		227	
107	2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	**Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss**	шт.	1	21654.00	--	21654	--	21654	--	23386
		СП - 8%			--	--	--	--		1732	
108	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования**	шт.	2	16727.02	1.43	33454	3	253	20251	58001
		НР - 61%; СП - 8%			16599.00	--	33198	--		4296	
109	2305-1401-0705 РСНБ РК 2015	**Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss**	шт.	2	35438.00	--	70876	--	70876	--	76546
		СП - 8%			--	--	--	--		5670	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	1118-1001-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка	фильтр	1	1555.56	216.35	1556	216	19	1372	3162
		НР - 98%; СП - 8%			1320.66	79.71	1321	80		234	
111	2304-1013-1005 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss CT РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	23686.00	--	23686	--	23686	--	25581
		СП - 8%			--	--	--	--		1895	
112	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	12	2380.55	81.96	28567	984	3575	23702	56450
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	14.80	24008	178		4181	
113	2304-0905-2401 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	2999.00	--	35988	--	35988	--	38867
		СП - 8%			--	--	--	--		2879	
114	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	9	2409.31	110.72	21684	996	2682	17907	42758
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	29.60	18006	266		3167	
115	2304-0905-2405 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	7	15983.00	--	111881	--	111881	--	120831
		СП - 8%			--	--	--	--		8950	
116	2304-1001-3101 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	2	47163.00	--	94326	--	94326	--	101872
		СП - 8%			--	--	--	--		7546	
117	2302-0103-0306 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1302.00	--	5208	--	5208	--	5625
		СП - 8%			--	--	--	--		417	
118	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	2	515.94	--	1032	--	117	897	2083
		НР - 98%; СП - 8%			457.56	--	915	--		154	
119	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	2	1715.00	--	3430	--	3430	--	3704
		СП - 8%			--	--	--	--		274	
120	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	3	2545.58	--	7637	--	6591	1025	9354
		НР - 98%; СП - 8%			348.51	--	1046	--		693	
121	2304-0905-1811 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые натяжные с фланцем для манометра, муфтовые латунные 11Б38бк для жидких сред, Т 130°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1557.00	--	3114	--	3114	--	3363
		СП - 8%			--	--	--	--		249	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20х2,5 мм. Прокладка	м трубопровода	3	1640.56	18.93	4922	57	3546	1315	6736
		НР - 98%; СП - 8%			439.56	7.84	1319	24		499	
123	1312-0901-0104 РСНБ РК 2015	Устройство закладное для установки поверхностных приборов - прижим. Монтаж оборудования	шт.	7	1528.52	46.13	10700	323	17	6320	18381
		НР - 61%; СП - 8%			1480.00	0.15	10360	1		1362	
124	2401-0106-2301 РСНБ РК 2015	Бобышки прямые тип БМ20	шт.	7	202.00	--	1414	--	1414	--	1527
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
125	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20х2,5 мм. Прокладка	м трубопровода	3	1640.56	18.93	4922	57	3546	1315	6736
		НР - 98%; СП - 8%			439.56	7.84	1319	24		499	
126	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 40х2,5 мм. Прокладка	м трубопровода	108	2073.83	18.93	223974	2044	174458	47353	293033
		НР - 98%; СП - 8%			439.56	7.84	47472	847		21706	
127	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	111	95.25	1.01	10572	112	44	10208	22442
		НР - 98%; СП - 8%			93.84	--	10416	--		1662	
128	1312-1101-0302 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	6709.97	86.28	6710	86	112	3999	11566
		НР - 61%; СП - 8%			6512.00	44.40	6512	44		857	
129	2304-1005-3303 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий VFG 33 смесительный фланцевый, Тмакс 200°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	655770.00	--	655770	--	655770	--	708232
		СП - 8%			--	--	--	--		52462	
130	2305-1207-2043 РСНБ РК 2015	Привод электрический AMV 435, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	165094.00	--	165094	--	165094	--	178302
		СП - 8%			--	--	--	--		13208	
131	2304-1009-0804 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	37427.00	--	37427	--	37427	--	40421
		СП - 8%			--	--	--	--		2994	
132	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	15.5	97.93	2.43	1518	38	711	534	2216
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	769	5		164	
133	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой /за 2 раза/	м2	31	127.29	3.13	3946	97	3174	475	4775
		НР - 69%; СП - 8%			21.78	0.44	675	14		354	
134	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	111	662.44	71.90	73531	7981	29529	30498	112351
		НР - 76%; СП - 8%			324.52	37.00	36021	4107		8322	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135	**2111-0403-0208 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 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**3.3**	**185.00**	**--**	**611**	**--**	**611**	**--**	**659**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**49**	
136	**2111-0403-0215 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 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**118.8**	**358.00**	**--**	**42530**	**--**	**42530**	**--**	**45933**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3402**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**2151854**	**13748**	**1716864**	**190020**	**2512937**
							217671	**5906**	**203573**	**171062**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**203573**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**203573**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**56776**				
		Материалы	Тенге				**529**				
		Всего заработная плата	Тенге					**55726**			
		Накладные расходы	Тенге				**34779**				
		Сметная прибыль	Тенге				**7324**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**98879**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**38**
		Сметная заработная плата	Тенге					**55726**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**123550**				
		Материалы	Тенге				**33414**				
		Всего заработная плата	Тенге					**41591**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**44555**				
		Накладные расходы	Тенге				**31506**				
		Сметная прибыль	Тенге				**12405**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**167461**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**27**
		Сметная заработная плата	Тенге					**41591**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1767955**				
		Материалы	Тенге				**198867**				
		Всего заработная плата	Тенге					**126260**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1439496**				
		Сдача и испытание	Тенге				**664**				
		Накладные расходы	Тенге				**123735**				
		Сметная прибыль	Тенге				**151335**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2043025**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**87**
		Сметная заработная плата	Тенге					**126260**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**2512938**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**152**
		Сметная заработная плата	Тенге					**223577**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**23979574**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**4498554**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**122754**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**45988**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**10886502**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**2656951**		
		- Накладные расходы	Тенге							**4235362**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Сметная прибыль	Тенге							**1579457**	

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-14

(локальная смета)

на Отопление и вентиляция Блок В

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015 ОВ

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3137.2714	1433.91	4498554.16
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	30.3288	1516.31	(45987,79)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**4498554**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0200	4692.00	93.61
2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	39.8921	11.00	438.81
3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.2580	6135.00	1582.83
4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	3.1959	5204.00	16631.56
5	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0500	5570.00	278.50
6	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	20.4809	56.00	1146.93
7	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0200	26.00	0.52
8	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1.8453	55.00	101.49
9	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.2200	87.00	19.14
10	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	11.1284	34.00	378.37

1	2	3	4	5	6	7
11	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	3.9833	2290.00	9121.67
12	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	3.8700	67.00	259.29
13	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	41.4061	152.00	6293.72
14	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	5.5709	16.00	89.13
15	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	22.8216	2876.00	65635.06
16	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2.6068	149.00	388.41
17	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3.6411	27.00	98.31
18	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	6.3162	25.00	157.90
19	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	71.2444	17.00	1211.15
20	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	319.1181	59.00	18827.97
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**122754**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**45988**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0.1092	17616.00	1924.10
2	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.0004	20293.00	8.40
3	2102-0499-9901 РСНБ РК 2015	Растворы	м3	0.0090	0.00	-
4	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0.0983	132010.00	12972.36
5	2105-0307-0102 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	2.9000	357.00	1035.30
6	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	8.1200	315.00	2557.80
7	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0.5544	598.00	331.53
8	2105-0307-1002 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	11.6000	158.00	1832.80
9	2105-0307-1005 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	17.4000	91.00	1583.40

1	2	3	4	5	6	7
10	2106-0510-0501 РСНБ РК 2015	Подкладки металлические	кг	8.0000	0.00	-
11	2110-0501-1202 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	19.9860	338.00	6755.26
12	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	3.2461	3969.00	12883.77
13	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	6.9600	12905.00	89818.80
14	2111-0403-0208 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 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	3.3000	185.00	610.50
15	2111-0403-0215 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 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	118.8000	358.00	42530.40
16	2111-0403-0216 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 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	127.6000	460.00	58696.00
17	2111-0403-6701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	рулон	34.0500	1363.00	46410.15
18	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0.0000	23055.00	0.92
19	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0363	186949.00	6786.25
20	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0729	499572.00	36411.84
21	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0013	526730.00	674.21
22	2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0.0013	309625.00	393.22
23	2113-0203-0105 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0.0010	936856.00	936.86
24	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0.0022	234006.00	514.81
25	2113-0207-0405 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	86.7305	0.00	-
26	2113-0207-0429 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0.6000	0.00	-
27	2113-0207-0603 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	9.4143	1221.00	11494.83
28	2113-0209-0301 РСНБ РК 2015	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	7.2000	439.00	3160.80

1	2	3	4	5	6	7
29	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0027	1588685.00	4213.19
30	2113-0406-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0.0050	2446559.00	12260.05
31	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0.0008	622690.00	517.64
32	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.7334	374.00	274.30
33	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0.0002	366468.00	80.62
34	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0000	1196621.00	4.79
35	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0027	287565.00	784.05
36	2113-0802-1002 РСНБ РК 2015	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0.0008	439305.00	364.62
37	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1.0682	320.00	341.82
38	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0.7440	90.00	66.96
39	2113-0812-1007 РСНБ РК 2015	Электроды диаметром 8 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0001	119264.00	16.70
40	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0111	206127.00	2290.96
41	2113-0814-3001 РСНБ РК 2015	Трос	м	37.2000	0.00	-
42	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.0000	6186620.00	247.46
43	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	46.1335	446.00	20575.56
44	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0.4540	2409.00	1093.69
45	2113-0816-3533 РСНБ РК 2015	Стеклоцемент текстолитовый	м2	179.4000	0.00	-
46	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0060	462200.00	2766.27
47	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	6.6970	858.00	5746.03
48	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2.3956	637.00	1526.00
49	2301-0101-0105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	1.5600	411.00	641.16
50	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	81.1800	40.00	3247.20

1	2	3	4	5	6	7
51	2301-0504-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	86.1300	59.00	5081.67
52	2301-0504-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	м	236.6100	91.00	21531.51
53	2301-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	10.8900	437.00	4758.93
54	2301-0701-0108 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	349.4700	879.00	307184.13
55	2301-0701-0109 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	160.3800	737.00	118200.06
56	2301-1306-0102 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	6.0000	1173.00	7038.00
57	2301-1306-0105 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	132.0000	1604.00	211728.00
58	2301-1306-0106 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	123.0000	1727.00	212421.00
59	2301-1306-0209 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=90 мм	м	4.0000	4839.00	19356.00
60	2302-0103-0206 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015	шт.	1.0000	1132.00	1132.00
61	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	1.0000	1892.00	1892.00
62	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	10.7800	8.00	86.24
63	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	333.1600	10.00	3331.60
64	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	185.7600	14.00	2600.64
65	2302-0401-3505 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.	369.3600	26.00	9603.36
66	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.0660	31711.00	2092.93
67	2302-1104-0402 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	1.1619	5585.00	6489.14
68	2302-1104-0403 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	1.1470	5800.00	6652.55
69	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	165.0000	537.00	88605.00
70	2305-0104-0102 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения диаметром от 250 до 450 мм	м2	3.1400	3309.00	10390.26
71	2305-0104-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	225.5000	3262.00	735581.00

1	2	3	4	5	6	7
72	2305-0104-0107 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	213.9000	3840.00	821376.00
73	2305-0104-0108 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	3.3774	4702.00	15880.72
74	2305-0301-0101 РСНБ РК 2015	Блочки	шт.	8.0000	0.00	-
75	2305-0301-0403 РСНБ РК 2015	Двери стальные для вентиляционных камер утепленные размером 1250х500 мм	шт.	1.0000	35985.00	35985.00
76	2305-0301-0704 РСНБ РК 2015	Зонты круглые из листовой стали марки 3К250 для вентиляционных шахт, d=250 мм	шт.	1.0000	2907.00	2907.00
77	2305-0301-1404 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 200х400 мм	м2	1.2800	33025.00	42272.00
78	2305-9999-9901 РСНБ РК 2015	Узлы прохода	шт.	1.0000	0.00	-
79	2401-0106-2301 РСНБ РК 2015	Бобышки прямые тип БМ20	шт.	7.0000	202.00	1414.00
80	2601-0103-0101 РСНБ РК 2015	Электроэнергия	кВт/ч	1.1100	13.00	14.43
81	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5.7321	172.00	985.92
82	2204-0201-9908 РСНБ РК 2015	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	11.9700	1096.00	13119.12
83	2301-0701-0114 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3,5 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	476.1900	1108.00	527618.52
84	2302-1199-9912 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные	шт.	66.0000	0.00	-
85	2302-1199-9931 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	3.0000	98.00	294.00
86	2304-0602-0208 РСНБ РК 2015	Вентили радиаторные для отключения типа Herz, Герц-RL-1, проходной, Т 120°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	64.0000	3767.00	241088.00
87	2304-0905-1804 РСНБ РК 2015	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	64.0000	91.00	5824.00
88	2304-0905-1811 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые натяжные с фланцем для манометра, муфтовые латунные 11Б38бк для жидких сред, Т 130°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2.0000	1557.00	3114.00
89	2304-0905-2401 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	28.0000	2999.00	83972.00
90	2304-0905-2402 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	4.0000	4288.00	17152.00

1	2	3	4	5	6	7
91	2304-0905-2404 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	16.0000	11270.00	180320.00
92	2304-0905-2405 РСНБ РК 2015	Краны шаровые "американка" из штампованной латуни типа Herz, никелированные, с рычажной рукояткой, Т от -30°С до +150°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	7.0000	15983.00	111881.00
93	2304-1008-0403 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss	шт.	64.0000	8654.00	553856.00
94	2304-1013-1004 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 110°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	8.0000	16877.00	135016.00
95	2304-1013-1005 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1.0000	23686.00	23686.00
96	2305-0302-9900 РСНБ РК 2015	Клапаны и заслонки	шт.	4.0000	0.00	-
97	2305-0306-0302 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	24.0000	1579.00	37896.00
98	2305-0306-0303 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	11.0000	1842.00	20262.00
99	2305-0306-0331 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	11.0000	2105.00	23155.00
100	2305-0307-0102 РСНБ РК 2015	Гибкая вставка для прямоугольных каналовТ от -40°С до 80°С, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	2.0000	7691.00	15382.00
101	2305-0401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-100Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1.0000	18882.00	18882.00
102	2305-0402-0103 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-50-25-4Е (220В), Р 0,48 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 1600 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1.0000	76935.00	76935.00
103	2305-1001-1701 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-140, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	148.9600	18272.00	2721797.12
104	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	64.0000	5800.00	371200.00
105	2305-1207-2043 РСНБ РК 2015	Привод электрический AMV 435, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1.0000	165094.00	165094.00
106	2305-1401-0205 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры электронный ECL 310 без дисплея и поворотной кнопки, ~230В, типа Danfoss	шт.	1.0000	191445.00	191445.00
107	2305-1401-0601 РСНБ РК 2015	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss	шт.	1.0000	19597.00	19597.00
108	2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1.0000	21654.00	21654.00
109	2305-1401-0705 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss	шт.	2.0000	35438.00	70876.00
110	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	3.0000	2179.00	6537.00

1	2	3	4	5	6	7
111	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	2.0000	1715.00	3430.00
112	2305-0302-2062 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 300 мм х 250 мм	шт.	2.0000	4983.00	9966.00
113	2305-0302-2066 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	2.0000	5967.00	11934.00
114	2113-0703-1407 РСНБ РК 2015	Вода	м3	2.5800	0.00	-
115	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	64.1317	425.00	27255.97
116	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0.0513	351970.00	18064.51
117	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0.2819	324605.00	91515.24
118	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0396	243102.00	9622.76
119	2301-1399-9924 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные	м	996.9300	0.00	-
120	2302-1101-1401 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0.0450	1607.00	72.32
121	2305-0301-1100 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные	шт.	1.3800	0.00	-
122	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0.4030	187.00	75.36
123	5101-0802-0101 РСНБ РК 2015	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	33.0000	0.00	-
124	ТПрайс лист #Летекс	Узел прохода УП1-01 д.250мм	шт.	1.0000	19518.75	19518.75
125	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	1000 м2	0.1810	315539.00	57099.94
126	2302-0103-0306 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	4.0000	1302.00	5208.00
127	2304-1001-3101 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	2.0000	47163.00	94326.00
128	2304-1005-3303 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий VFG 33 смесительный фланцевый, Тмакс 200°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1.0000	655770.00	655770.00
129	2304-1006-2005 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный ASV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2.0000	45796.00	91592.00
130	2304-1009-0101 РСНБ РК 2015	Спускник воздуха автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2.0000	57613.00	115226.00
131	2304-1009-0105 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2.0000	91867.00	183734.00

1	2	3	4	5	6	7
132	2304-1009-0804 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1.0000	37427.00	37427.00
133	2304-1009-0805 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	8.0000	47241.00	377928.00
134	2305-0301-0501 РСНБ РК 2015	Питометражный люк, СТД-8281	шт.	481.0000	207.00	99567.00
135	2305-0301-1404 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-4, размер 400х400 мм	м2	1.2800	33025.00	42272.00
136	2305-0306-0331 РСНБ РК 2015	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 250 мм х 150 мм	шт.	20.0000	2105.00	42100.00
137	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 250 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	29921.43	29921.43
138	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 300 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	30519.64	30519.64
139	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 500 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	35760.71	35760.71
140	СТЛЕТЕКС	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лиссант, размерами 800 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1.0000	44965.18	44965.18
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**10886499**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА				
1	5102-0602-0165 РСНБ РК 2015	Насосы циркуляционные модели Stratos 30/1-8 CAN PN 6/10, типа WILO	шт.	1.0000	203573.00	203573.00
2	ТПрайс листТОО "VTS КАzАКНsТАn"	Установка приточная VS-55-R-H/S	шт.	1.0000	2453377.61	2453377.61
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**2656951**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**18164758**
		Накладные расходы	**тенге**			**4235365**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**22400123**
		Сметная прибыль	**тенге**			**1579454**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**23979577**

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120140

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120140'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-15'Силовое электрооборудование Блок А'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015-ЭМ''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1.1,12=Ф1*
4	Р=Электрооборудование=*
5	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
6	С123-070201-0119'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
7	Ц13-080303-0601'1+1+1+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
8	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
9	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
10	С123-070204-0746'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
11	С123-070204-0711'1''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
12	С123-070204-0709'3''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
13	С123-070204-0301'1''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
14	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
15	С123-070201-0119'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
16	Ц13-080303-0601'1+4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
17	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
18	С123-070204-0302'4''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
19	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
20	С123-070201-0119'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
21	Ц13-080303-0601'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
22	Ц13-080303-0602'1+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
23	С123-070204-0749'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
24	С123-070204-0303'1''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С32 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
25	С123-070204-0302'2''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
26	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
27	С123-070201-0118'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
28	Ц13-080303-0601'1+4+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
29	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
30	С123-070204-0714'1''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
31	С123-070204-0711'4''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
32	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
33	С123-070201-0120'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-36 IP40, на 36 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
34	Ц13-080303-0601'2+4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
35	Ц13-080303-0602'1+1+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
36	С123-070204-0751'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
37	С123-070204-0750'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
38	С123-070204-0748'4''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
39	С123-070204-0714'2''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
40	С123-070204-0302'2''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
41	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
42	С123-070201-0120'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-36 IP40, на 36 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
43	Ц13-080303-0601'1+2+5+1+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
44	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
45	С123-070204-0748'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
46	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
47	С123-070204-0714'2''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
48	С123-070204-0713'5''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
49	С123-070204-0709'1''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
50	С123-070204-0302'2''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
51	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
52	С123-070201-0120'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-36 IP40, на 36 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
53	Ц13-080303-0601'1+2+4+1+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
54	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
55	С123-070204-0714'2''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
56	С123-070204-0713'4''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
57	С123-070204-0709'1''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
58	С123-070204-0302'2''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
59	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
60	С123-070201-0119'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
61	Ц13-080303-0601'1+5''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
62	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
63	С123-070204-0302'5''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
64	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
65	С123-070201-0119'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
66	Ц13-080303-0601'1+5''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
67	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
68	С123-070204-0302'5''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
69	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
70	С123-070201-0118'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
71	Ц13-080303-0601'6''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
72	Ц13-080303-0602'1+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
73	С123-070204-0749'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
74	С123-070204-0748'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
75	С123-070204-0302'6''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
76	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
77	С123-070201-0119'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
78	Ц13-080303-0601'1+6''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
79	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
80	С123-070204-0302'6''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
81	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
82	С123-070201-0119'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
83	Ц13-080303-0601'1+6''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
84	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
85	С123-070204-0302'6''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
86	Ц13-080303-0905'9''Блок-контактор с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов) до 12. Установка на конструкции'шт.*
87	С123-070208-0107'1''Контакторы малогабаритные модели КМИ-10910, 9 А, 230 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК'шт.*
88	С123-070208-0106'1''Контакторы малогабаритные модели КМИ-10911, 9 А, 230 В/АС-3, 1НЗ, типа ИЭК'шт.*
89	С123-070208-0148'1''Контакторы малогабаритные модели КМИ-35012, 50 А, 230 В/АС-3, 1НО, 1НЗ, типа ИЭК'шт.*
90	С123-070208-0141'5''Контакторы малогабаритные модели КМИ-23211, 32 А, 400 В/АС-3, 1НЗ, типа ИЭК'шт.*
91	С123-070208-0133'1''Контакторы малогабаритные модели КМИ-22510, 25 А, 400 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК'шт.*
92	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
93	С123-070201-0927'4''Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4.2.1-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
94	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
95	С123-070201-0923'1''Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-2.3.1-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
96	Р=Система обогрева=*
97	Ц13-110201-0101'2''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
98	С123-070213-0201'1''Датчики модели TST 05-2.0 к термометру РТ330'шт.*
99	С123-070213-0201'1''Датчики модели TST 02 к терморегуляторам'шт.*
100	С124-040207-3917'5''Заделки концевые эпоксидные ГОСТ Р 51177-98'комплект*
101	Ц13-080206-1101'48''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок'м кабеля*
102	С123-060515-0101'48.1,02''Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м'м*
103	С123-070213-0102'1''Терморегуляторы модели РТ330, без датчика'шт.*
104	С123-070213-0101'1''Терморегуляторы модели РТ320, без датчика'шт.*
105	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
106	С123-070204-0613'1''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
107	Ц13-080303-0601'2+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
108	С123-070204-0610'2''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
109	С123-070204-0606'2''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
110	С123-070208-0115'1''Контакторы малогабаритные модели КМИ-11210, 12 А, 230 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК'шт.*
111	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
112	С123-070204-1414'1''Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 40А 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
113	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
114	С123-070201-0110'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
115	С123-061709-0202'2''Колодка клеммная соединительная 43112'шт.*
116	С123-080306-0106'5''Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44'шт.*
117	Ц13-080206-2201'120=Ф1''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
118	С123-060144-0503'Ф1.1,02:1000''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
119	Ц13-080206-1901'Ф1''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
120	С123-011305-0102'Ф1.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм'м*
121	Р=Электроустановочные изделия=*
122	Ц13-080305-0109'30+18+1''Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
123	Ц13-080305-0108'14+17''Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
124	Ц13-080305-0110'32''Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования'шт.*
125	С123-070220-0510'30+14+18''Розетка штепсельная двухместная для скрытой 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'шт.*
126	С123-070220-0504'17+32+1''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'шт.*
127	С123-061707-0201'73''Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20'шт.*
128	С123-070202-0901'80''Коробки установочные для выключателей и розеток К-207'шт.*
129	Р=Кабельные изделия=*
130	Ц13-080206-2201'1178''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
131	Ц13-080206-2202'693+245''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
132	Ц13-080206-2203'100''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
133	Ц13-080206-1101'100+1548+4577-1178''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок'м кабеля*
134	С123-060902-0113'0,1.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
135	С123-060902-0111'0,693.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
136	С123-060902-0109'0,245.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
137	С123-060902-0107'4,577.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
138	С123-060902-0105'1,548.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
139	С123-060201-3203'0,1.1,02''Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78'км*
140	Р=Трубы=*
141	Ц13-080206-1902'16+119''Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
142	Ц13-080206-1901'55+1277+560''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
143	С123-011305-0105'16.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм'м*
144	С123-011305-0104'119.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм'м*
145	С123-011305-0103'55.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм'м*
146	С123-011305-0102'1277.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм'м*
147	С123-011305-0101'560.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
148	Ц13-080206-1701'117''Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением
149	С123-010101-0104'117.1,01''Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75'м*
150	Ц13-080206-2101'5+14''Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка'м*
151	С123-061705-0104'5.1,01''Металлорукав РЗ-ЦХ 20'м*
152	С123-061705-0102'14.1,01''Металлорукав РЗ-ЦХ 15'м*
153	Ц13-080206-0101'53''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
154	С123-061710-0104'53.1,01''Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм'м*
155	Р=Дополнительная система уравнивания потенциалов=*
156	Ц13-080201-0901'35''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
157	С123-060902-0107'35.1,02:1000''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
158	Ц13-080206-1901'35''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
159	С123-010504-0101'35.1,01''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм'м*
160	Р=Заземление=*
161	Ц13-080208-0203'150''Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола'м*
162	Р=Молниезащита=*
163	Ц13-080208-0208'380''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
164	Ц13-080208-0208'60''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
165	Ц13-080208-0104'10''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
166	Ц13-080208-0104'9''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
167	Ц13-080208-0202'18''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
168	Р=Монтажные изделия=*
169	Ц13-080206-0701'10.3''Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования'м*
170	С123-070202-1003'10''Перфокороб КГ-300'шт.*
171	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-15
(Локальный сметный расчет)

на Силовое электрооборудование Блок А
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ЭМ

Сметная стоимость	12726,865	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4728,671	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,281	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.=Электрооборудование=										
1	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	шт.	1		4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%				3076.00	577.25	3076	577		573	
2	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1		3090.00	--	3090	--	3090	--	3337
		СП - 8%				--	--	--	--		247	
3	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	6		2815.89	20.20	16895	121	8026	6299	25049
		НР - 72%; СП - 8%				1458.00	--	8748	--		1856	
4	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	1		5155.01	109.66	5155	110	2129	2125	7863
		НР - 72%; СП - 8%				2916.00	35.95	2916	36		582	
5	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1		1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%				--	--	--	--		123	
6	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1		1545.00	--	1545	--	1545	--	1669
		СП - 8%				--	--	--	--		124	
7	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1		479.00	--	479	--	479	--	517

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
8	2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	479.00	--	1437	--	1437	--	1552
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
9	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3856.00	--	3856	--	3856	--	4164
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
10	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
11	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	3090.00	--	3090	--	3090	--	3337
		СП - 8%			--	--	--	--		247	
12	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	2815.89	20.20	14079	101	6688	5249	20875
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	7290	--		1546	
13	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
14	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	3870.00	--	15480	--	15480	--	16718
		СП - 8%			--	--	--	--		1238	
15	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
16	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	3090.00	--	3090	--	3090	--	3337
		СП - 8%			--	--	--	--		247	
17	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	2815.89	20.20	2816	20	1338	1050	4175
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	1458	--		309	
18	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	5155.01	109.66	15465	329	6388	6376	23589
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	8748	108		1747	
19	2307-0204-0749 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1602.00	--	1602	--	1602	--	1730
		СП - 8%			--	--	--	--		128	
20	2307-0204-0303 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С32 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	4126.00	--	4126	--	4126	--	4456
		СП - 8%			--	--	--	--		330	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	3870.00	--	7740	--	7740	--	8359
		СП - 8%			--	--	--	--		619	
22	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
23	2307-0201-0118 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4016.00	--	4016	--	4016	--	4337
		СП - 8%			--	--	--	--		321	
24	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	2815.89	20.20	16895	121	8026	6299	25049
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	8748	--		1856	
25	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
26	2307-0204-0714 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	496.00	--	496	--	496	--	536
		СП - 8%			--	--	--	--		40	
27	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	479.00	--	1916	--	1916	--	2069
		СП - 8%			--	--	--	--		153	
28	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
29	2307-0201-0120 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-36 IP40, на 36 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6335.00	--	6335	--	6335	--	6842
		СП - 8%			--	--	--	--		507	
30	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	2815.89	20.20	16895	121	8026	6299	25049
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	8748	--		1856	
31	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	5155.01	109.66	20620	439	8517	8502	31451
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	11664	144		2330	
32	2307-0204-0751 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1943.00	--	1943	--	1943	--	2098
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
33	2307-0204-0750 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1943.00	--	1943	--	1943	--	2098
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
34	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1591.00	--	6364	--	6364	--	6873

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		509	
35	2307-0204-0714 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	2	496.00	--	992	--	992	--	1071
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
36	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	2	3870.00	--	7740	--	7740	--	8359
		СП - 8%			--	--	--	--		619	
37	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
38	2307-0201-0120 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-36 IP40, на 36 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	6335.00	--	6335	--	6335	--	6842
		СП - 8%			--	--	--	--		507	
39	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	11	2815.89	20.20	30975	222	14715	11547	45924
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	16038	--		3402	
40	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	1	5155.01	109.66	5155	110	2129	2125	7863
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	2916	36		582	
41	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	1591.00	--	1591	--	1591	--	1718
		СП - 8%			--	--	--	--		127	
42	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
43	2307-0204-0714 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	2	496.00	--	992	--	992	--	1071
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
44	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	5	473.00	--	2365	--	2365	--	2554
		СП - 8%			--	--	--	--		189	
45	2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	479.00	--	479	--	479	--	517
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
46	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	2	3870.00	--	7740	--	7740	--	8359
		СП - 8%			--	--	--	--		619	
47	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
48	2307-0201-0120 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-36 IP40, на 36 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	6335.00	--	6335	--	6335	--	6842

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		507	
49	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	10	2815.89	20.20	28159	202	13377	10498	41749
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	14580	--		3093	
50	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
51	2307-0204-0714 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	496.00	--	992	--	992	--	1071
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
52	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	473.00	--	1892	--	1892	--	2043
		СП - 8%			--	--	--	--		151	
53	2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	479.00	--	479	--	479	--	517
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
54	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	3870.00	--	7740	--	7740	--	8359
		СП - 8%			--	--	--	--		619	
55	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
56	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	3090.00	--	3090	--	3090	--	3337
		СП - 8%			--	--	--	--		247	
57	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	2815.89	20.20	16895	121	8026	6299	25049
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	8748	--		1856	
58	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
59	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	3870.00	--	19350	--	19350	--	20898
		СП - 8%			--	--	--	--		1548	
60	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
61	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	3090.00	--	3090	--	3090	--	3337
		СП - 8%			--	--	--	--		247	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	2815.89	20.20	16895	121	8026	6299	25049
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	8748	--		1856	
63	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
64	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	3870.00	--	19350	--	19350	--	20898
		СП - 8%			--	--	--	--		1548	
65	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
66	2307-0201-0118 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4016.00	--	4016	--	4016	--	4337
		СП - 8%			--	--	--	--		321	
67	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	2815.89	20.20	16895	121	8026	6299	25049
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	8748	--		1856	
68	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	5155.01	109.66	15465	329	6388	6376	23589
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	8748	108		1747	
69	2307-0204-0749 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1602.00	--	1602	--	1602	--	1730
		СП - 8%			--	--	--	--		128	
70	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1591.00	--	3182	--	3182	--	3437
		СП - 8%			--	--	--	--		255	
71	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	3870.00	--	23220	--	23220	--	25078
		СП - 8%			--	--	--	--		1858	
72	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
73	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	3090.00	--	3090	--	3090	--	3337
		СП - 8%			--	--	--	--		247	
74	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	7	2815.89	20.20	19711	141	9364	7348	29224
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	10206	--		2165	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
76	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	3870.00	--	23220	--	23220	--	25078
		СП - 8%			--	--	--	--		1858	
77	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
78	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	3090.00	--	3090	--	3090	--	3337
		СП - 8%			--	--	--	--		247	
79	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	7	2815.89	20.20	19711	141	9364	7348	29224
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	10206	--		2165	
80	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
81	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	3870.00	--	23220	--	23220	--	25078
		СП - 8%			--	--	--	--		1858	
82	1308-0303-0905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок-контактор с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов) до 12. Установка на конструкции	шт.	9	7262.93	25.42	65366	229	25771	28344	101207
		НР - 72%; СП - 8%			4374.00	--	39366	--		7497	
83	2307-0208-0107 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-10910, 9 А, 230 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	1	2212.00	--	2212	--	2212	--	2389
		СП - 8%			--	--	--	--		177	
84	2307-0208-0106 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-10911, 9 А, 230 В/АС-3, 1НЗ, типа ИЭК	шт.	1	2367.00	--	2367	--	2367	--	2556
		СП - 8%			--	--	--	--		189	
85	2307-0208-0148 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-35012, 50 А, 230 В/АС-3, 1НО, 1НЗ, типа ИЭК	шт.	1	10146.00	--	10146	--	10146	--	10958
		СП - 8%			--	--	--	--		812	
86	2307-0208-0141 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-23211, 32 А, 400 В/АС-3, 1НЗ, типа ИЭК	шт.	5	5518.00	--	27590	--	27590	--	29797
		СП - 8%			--	--	--	--		2207	
87	2307-0208-0133 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-22510, 25 А, 400 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	1	4538.00	--	4538	--	4538	--	4901
		СП - 8%			--	--	--	--		363	
88	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	2307-0201-0927 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4.2.1-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	4	6839.00	--	27356	--	27356	--	29544
		СП - 8%			--	--	--	--		2188	
90	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
91	2307-0201-0923 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-2.3.1-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6193.00	--	6193	--	6193	--	6688
		СП - 8%			--	--	--	--		495	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				745549	22359	493488	171502	990407
							229688	8513	--	73355	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				745549				
	Материалы		Тенге				155500				
	Всего заработная плата		Тенге					238201			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				338002				
		Накладные расходы	Тенге				171505				
		Сметная прибыль	Тенге				73364				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				990418				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								161
		Сметная заработная плата	Тенге					238201			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				990418				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								161
		Сметная заработная плата	Тенге					238201			
		РАЗДЕЛ 2.=Система обогрева=									
92	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	1651.63	--	3303	--	135	2376	6134
		НР - 75%; СП - 8%			1584.14	--	3168	--		454	
93	2307-0213-0201 РСНБ РК 2015	Датчики модели TST 05-2.0 к термометру РТ330	шт.	1	1927.00	--	1927	--	1927	--	2081
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
94	2307-0213-0201 РСНБ РК 2015	Датчики модели TST 02 к терморегуляторам	шт.	1	1927.00	--	1927	--	1927	--	2081
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
95	2404-0207-3917 РСНБ РК 2015	Заделки концевые эпоксидные ГОСТ Р 51177-98	комплект	5	6454.00	--	32270	--	32270	--	34852
		СП - 8%			--	--	--	--		2582	
96	1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	м кабеля	48	908.67	25.89	43616	1243	12108	22101	70975
		НР - 72%; СП - 8%			630.52	8.99	30265	431		5257	
97	2306-0515-0101 РСНБ РК 2015	Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м	м	48.96	4315.00	--	211262	--	211262	--	228163
		СП - 8%			--	--	--	--		16901	
98	2307-0213-0102 РСНБ РК 2015	Терморегуляторы модели РТ330, без датчика	шт.	1	25496.00	--	25496	--	25496	--	27536
		СП - 8%			--	--	--	--		2040	
99	2307-0213-0101 РСНБ РК 2015	Терморегуляторы модели РТ320, без датчика	шт.	1	22126.00	--	22126	--	22126	--	23896
		СП - 8%			--	--	--	--		1770	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5155.01	109.66	5155	110	2129	2125	7863
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	2916	36		582	
101	2307-0204-0613 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	563.00	--	563	--	563	--	608
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
102	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	2815.89	20.20	11264	81	5351	4199	16700
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	5832	--		1237	
103	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	519.00	--	1038	--	1038	--	1121
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
104	2307-0204-0606 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	546.00	--	1092	--	1092	--	1179
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
105	2307-0208-0115 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-11210, 12 А, 230 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	1	2481.00	--	2481	--	2481	--	2679
		СП - 8%			--	--	--	--		198	
106	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5155.01	109.66	5155	110	2129	2125	7863
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	2916	36		582	
107	2307-0204-1414 РСНБ РК 2015	Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 40А 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5854.00	--	5854	--	5854	--	6322
		СП - 8%			--	--	--	--		468	
108	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
109	2307-0201-0110 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6106.00	--	6106	--	6106	--	6594
		СП - 8%			--	--	--	--		488	
110	2306-1709-0202 РСНБ РК 2015	Колодка клеммная соединительная 43112	шт.	2	1673.00	--	3346	--	3346	--	3614
		СП - 8%			--	--	--	--		268	
111	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IР44	шт.	5	121.00	--	605	--	605	--	653
		СП - 8%			--	--	--	--		48	
112	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	120	91.08	0.84	10930	101	2231	6222	18523
		НР - 72%; СП - 8%			71.65	0.36	8598	43		1372	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.1224	177810.00	--	21764	--	21764	--	23505
		СП - 8%			--	--	--	--		1741	
114	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	120	385.84	14.22	46301	1706	6764	27580	79792
		НР - 72%; СП - 8%			315.26	3.95	37831	475		5911	
115	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	121.2	71.00	--	8605	--	8605	--	9294
		СП - 8%			--	--	--	--		688	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				476722	4726	377392	69358	589767
							94602	1598	--	43683	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				435847				
	Материалы		Тенге				30931				
	Всего заработная плата		Тенге					96201			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				305587				
		Накладные расходы	Тенге				69360				
		Сметная прибыль	Тенге				40417				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				545623				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге					96201			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				32270				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				32270				
		Сметная прибыль	Тенге				2582				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				34852				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				8605				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8605				
		Сметная прибыль	Тенге				688				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				9294				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				589768				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге					96201			
		РАЗДЕЛ 3.=Электроустановочные изделия=									
116	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	49	549.50	3.38	26925	166	1136	18499	49059
		НР - 72%; СП - 8%			522.92	1.44	25623	70		3634	
117	1308-0305-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	31	564.71	4.08	17506	127	215	12390	32288
		НР - 72%; СП - 8%			553.68	1.44	17164	45		2392	
118	1308-0305-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	32	1160.74	17.19	37144	550	3127	24196	66246
		НР - 72%; СП - 8%			1045.84	4.31	33467	138		4907	
119	2307-0220-0510 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой 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	шт.	62	474.00	--	29388	--	29388	--	31739
		СП - 8%			--	--	--	--		2351	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	2307-0220-0504 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**	шт.	50	393.00	--	19650	--	19650	--	21222
		СП - 8%			--	--	--	--		1572	
121	2306-1707-0201 РСНБ РК 2015	**Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20**	шт.	73	100.00	--	7300	--	7300	--	7884
		СП - 8%			--	--	--	--		584	
122	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	**Коробки установочные для выключателей и розеток К-207**	шт.	80	39.00	--	3120	--	3120	--	3370
		СП - 8%			--	--	--	--		250	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				141033	842	63936	55085	211808
							76254	253	--	15690	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				141033				
	Материалы		Тенге				4479				
	Всего заработная плата		Тенге					76507			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				59458				
		Накладные расходы	Тенге				55085				
		Сметная прибыль	Тенге				15689				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				211807				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
		Сметная заработная плата	Тенге					76507			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				211807				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
		Сметная заработная плата	Тенге					76507			
		РАЗДЕЛ 4.=Кабельные изделия=									
123	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	1178	91.08	0.84	107292	995	21893	61076	181837
		НР - 72%; СП - 8%			71.65	0.36	84404	423		13469	
124	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	938	107.23	1.69	100586	1584	18353	58553	171870
		НР - 72%; СП - 8%			85.98	0.72	80649	674		12731	
125	1308-0206-2203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	100	126.29	3.38	12629	338	2260	7326	21551
		НР - 72%; СП - 8%			100.31	1.44	10031	144		1596	
126	1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок**	м кабеля	5047	908.67	25.89	4586078	130690	1273154	2323868	7462741
		НР - 72%; СП - 8%			630.52	8.99	3182234	45360		552796	
127	2306-0902-0113 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0.102	326153.00	--	33268	--	33268	--	35929
		СП - 8%			--	--	--	--		2661	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	2306-0902-0111 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0.70686	199496.00	--	141016	--	141016	--	152297
		СП - 8%			--	--	--	--		11281	
129	2306-0902-0109 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0.2499	132563.00	--	33127	--	33127	--	35778
		СП - 8%			--	--	--	--		2650	
130	2306-0902-0107 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	4.66854	84707.00	--	395458	--	395458	--	427095
		СП - 8%			--	--	--	--		31637	
131	2306-0902-0105 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	1.57896	52660.00	--	83148	--	83148	--	89800
		СП - 8%			--	--	--	--		6652	
132	2306-0201-3203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0.102	253903.00	--	25898	--	25898	--	27970
		СП - 8%			--	--	--	--		2072	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				5518500	133607	2027575	2450823	8606868
							3357318	46602	--	637545	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				5518500				
	Материалы		Тенге				1315659				
	Всего заработная плата		Тенге					3403920			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				711915				
		Накладные расходы	Тенге				2450822				
		Сметная прибыль	Тенге				637546				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				8606868				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2369
		Сметная заработная плата	Тенге					3403920			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				8606868				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2369
		Сметная заработная плата	Тенге					3403920			
		РАЗДЕЛ 5.=Трубы=									
133	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	135	505.56	33.16	68251	4476	7673	41547	118581
		НР - 72%; СП - 8%			415.57	11.86	56102	1602		8784	
134	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	1892	385.84	14.22	730015	26899	106644	434847	1258050
		НР - 72%; СП - 8%			315.26	3.95	596472	7482		93189	
135	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	16.16	194.00	--	3135	--	3135	--	3386
		СП - 8%			--	--	--	--		251	
136	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	120.19	140.00	--	16827	--	16827	--	18173
		СП - 8%			--	--	--	--		1346	
137	2301-1305-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	55.55	90.00	--	5000	--	5000	--	5399
		СП - 8%			--	--	--	--		400	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
138	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	1289.77	71.00	--	91574	--	91574	--	98900
		СП - 8%			--	--	--	--		7326	
139	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	565.6	53.00	--	29977	--	29977	--	32375
		СП - 8%			--	--	--	--		2398	
140	1308-0206-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	117	520.69	50.51	60921	5909	11420	32810	101229
		НР - 72%; СП - 8%			372.58	16.90	43592	1977		7498	
141	2301-0101-0104 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	118.17	415.00	--	49041	--	49041	--	52964
		СП - 8%			--	--	--	--		3923	
142	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	19	768.93	46.54	14610	884	5830	5793	22035
		НР - 72%; СП - 8%			415.57	7.91	7896	150		1632	
143	2306-1705-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	5.05	171.00	--	864	--	864	--	933
		СП - 8%			--	--	--	--		69	
144	2306-1705-0102 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	14.14	127.00	--	1796	--	1796	--	1939
		СП - 8%			--	--	--	--		144	
145	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	53	257.52	2.18	13649	116	945	9068	24534
		НР - 72%; СП - 8%			237.51	0.12	12588	7		1817	
146	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм	м	53.53	73.00	--	3908	--	3908	--	4220
		СП - 8%			--	--	--	--		313	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**1089564**	**38285**	**334634**	**524065**	**1742718**
							716649	**11217**	**--**	**129090**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**894012**				
	Материалы		Тенге				**132511**				
	Всего заработная плата		Тенге					**727867**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**6567**				
		Накладные расходы	Тенге				**524064**				
		Сметная прибыль	Тенге				**113446**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**1531522**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**506**
		Сметная заработная плата	Тенге					**727867**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**195552**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**195552**				
		Сметная прибыль	Тенге				**15644**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**211196**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**1742719**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**506**
		Сметная заработная плата	Тенге					**727867**			
		РАЗДЕЛ 6.=Дополнительная система уравнивания потенциалов=									
147	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	35	343.86	150.72	12035	5275	1580	5020	18419
		НР - 72%; СП - 8%			148.00	51.19	5180	1792		1364	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
148	2306-0902-0107 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0.0357	84707.00	--	3024	--	3024	--	3266
		СП - 8%			--	--	--	--		242	
149	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	35	385.84	14.22	13505	498	1973	8044	23273
		НР - 72%; СП - 8%			315.26	3.95	11034	138		1724	
150	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм**	м	35.35	24.00	--	848	--	848	--	916
		СП - 8%			--	--	--	--		68	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				29412	5773	7425	13064	45874
							16214	1930	--	3398	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				28564				
	Материалы		Тенге				3553				
	Всего заработная плата		Тенге					18144			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3024				
		Накладные расходы	Тенге				13064				
		Сметная прибыль	Тенге				3330				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				44958				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					18144			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				848				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				848				
		Сметная прибыль	Тенге				68				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				916				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				45874				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					18144			
		РАЗДЕЛ 7.=Заземление=									
151	1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола**	м	150	564.99	57.38	84749	8607	48198	22255	115564
		НР - 72%; СП - 8%			186.29	19.77	27944	2966		8560	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				84749	8607	48198	22255	115564
							27944	2966	--	8560	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				84749				
	Материалы		Тенге				48198				
	Всего заработная плата		Тенге					30909			
		Накладные расходы	Тенге				22255				
		Сметная прибыль	Тенге				8560				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				115564				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					30909			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				115564				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					30909			
		РАЗДЕЛ 8.=Молниезащита=									
152	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	380	396.65	14.40	150726	5471	52683	67734	235936

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			243.61	3.95	92572	1503		17477	
153	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	60	396.65	14.40	23799	864	8318	10695	37253
		НР - 72%; СП - 8%			243.61	3.95	14617	237		2759	
154	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	10	3432.38	156.85	34324	1569	22724	7585	45261
		НР - 72%; СП - 8%			1003.10	50.33	10031	503		3353	
155	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	9	3432.38	156.85	30891	1412	20451	6826	40735
		НР - 72%; СП - 8%			1003.10	50.33	9028	453		3017	
156	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	18	701.22	23.34	12622	420	8591	2703	16550
		НР - 72%; СП - 8%			200.62	7.91	3611	142		1226	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				252362	9735	112767	95543	375735
							129858	2839	--	27832	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				252362				
	Материалы		Тенге				112768				
	Всего заработная плата		Тенге					132697			
		Накладные расходы	Тенге				95542				
		Сметная прибыль	Тенге				27832				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				375736				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								92
		Сметная заработная плата	Тенге					132697			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				375736				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								92
		Сметная заработная плата	Тенге					132697			
		РАЗДЕЛ 9.=Монтажные изделия=									
157	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования**	м	30	260.20	32.82	7806	985	2952	3042	11716
		НР - 72%; СП - 8%			128.97	11.86	3869	356		868	
158	2307-0202-1003 РСНБ РК 2015	**Перфокороб КГ-300**	шт.	10	3370.00	--	33700	--	33700	--	36396
		СП - 8%			--	--	--	--		2696	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				41506	985	36652	3042	48112
							3869	356	--	3564	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				41506				
	Материалы		Тенге				2952				
	Всего заработная плата		Тенге					4225			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33700				
		Накладные расходы	Тенге				3042				
		Сметная прибыль	Тенге				3564				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				48112				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4225			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				48112				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4225			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**12726853**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**4652398**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**224919**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**76274**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**3502067**		
		- Накладные расходы	Тенге							**3404737**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**942717**	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-15

(локальная смета)

на Силовое электрооборудование Блок А

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ЭМ

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3237.9937	1436.81	4652397.51
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	43.3439	1759.73	(76273,53)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**4652398**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	6.3240	11.00	69.56
2	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	3.3000	2976.00	9820.80
3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	19.4943	5570.00	108583.25
4	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	1.0500	3911.00	4106.55
5	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	1.0500	15.00	15.75
6	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	3.3000	99.00	326.70
7	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.0053	1749.00	9.27
8	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	253.1891	152.00	38484.74
9	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3.2224	16.00	51.56
10	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	19.4943	2876.00	56065.61

1	2	3	4	5	6	7
11	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	4.6000	25.00	115.00
12	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	427.6589	17.00	7270.20
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**224919**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**76274**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	49.6130	343.00	17017.26
2	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0.0003	1812368.00	507.46
3	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.1360	599300.00	81504.80
4	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	4.6340	234.00	1084.36
5	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0.0015	23055.00	35.59
6	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0180	499572.00	8970.61
7	2113-0204-0201 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0004	909319.00	376.64
8	2113-0207-1006 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	106.0000	7.00	742.00
9	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	130.1966	450.00	58588.47
10	2113-0211-0603 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0.0000	304864.00	15.12
11	2113-0211-0606 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0.0337	383306.00	12932.94
12	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0.8730	713.00	622.45
13	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.1910	304.00	58.06
14	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.1360	1075.00	146.20
15	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	5.7215	652.00	3730.42
16	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	1.5319	1755.00	2688.41
17	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.1290	234319.00	30220.44
18	2113-0816-1208 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0.0351	5164.00	181.26

1	2	3	4	5	6	7
19	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0.0002	5882369.00	1029.41
20	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0.0123	76292.00	935.29
21	2301-0101-0104 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	118.1700	415.00	49040.55
22	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	35.3500	24.00	848.40
23	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	39.4660	1527.00	60264.58
24	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.1224	177810.00	21763.94
25	2306-0201-3203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0.1020	253903.00	25898.11
26	2306-1702-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	64.9000	29.00	1882.10
27	2306-1702-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	46.9000	46.00	2157.40
28	2306-1702-0105 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	5.0000	79.00	395.00
29	2306-1703-0105 РСНБ РК 2015	Муфта	шт.	1.8000	0.00	-
30	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1003.0160	227.00	227684.63
31	2404-0207-0808 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1.9000	12.00	22.80
32	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1972.8120	12.00	23673.74
33	2404-0207-1102 РСНБ РК 2015	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.0936	8169.00	764.62
34	2404-0207-1303 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	42.2885	1811.00	76584.47
35	2404-0207-1304 РСНБ РК 2015	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017	м	1732.3000	350.00	606305.00
36	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	7.2416	4267.00	30899.91
37	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	18.6880	121.00	2261.25
38	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	23.0134	159.00	3659.13
39	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.1069	380.00	40.60
40	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	114.3100	636.00	72701.16

1	2	3	4	5	6	7
41	2404-0207-3963 РСНБ РК 2015	Подрозетники деревянные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.3193	0.00	-
42	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0.1760	282423.00	49706.45
43	2113-0202-9901 РСНБ РК 2015	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0.7605	1664.00	1265.47
44	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	10.9010	1420.00	15479.42
45	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.9430	186.00	175.40
46	2307-0201-0927 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4.2.1-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	4.0000	6839.00	27356.00
47	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	3856.00	3856.00
48	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	40.0000	3870.00	154800.00
49	2307-0204-0303 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С32 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	4126.00	4126.00
50	2307-0204-0606 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2.0000	546.00	1092.00
51	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2.0000	519.00	1038.00
52	2307-0204-0613 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	563.00	563.00
53	2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5.0000	479.00	2395.00
54	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5.0000	479.00	2395.00
55	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9.0000	473.00	4257.00
56	2307-0204-0714 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	7.0000	496.00	3472.00
57	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	1545.00	1545.00
58	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9.0000	1540.00	13860.00
59	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	7.0000	1591.00	11137.00
60	2307-0204-0749 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2.0000	1602.00	3204.00
61	2307-0204-0750 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	1943.00	1943.00
62	2307-0204-0751 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	1943.00	1943.00

1	2	3	4	5	6	7
63	2307-0204-1414 РСНБ РК 2015	Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 40А 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	5854.00	5854.00
64	2404-0201-0905 РСНБ РК 2015	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	9.0000	286.00	2574.00
65	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	565.6000	53.00	29976.80
66	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	1410.9700	71.00	100178.87
67	2301-1305-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	55.5500	90.00	4999.50
68	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	120.1900	140.00	16826.60
69	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	16.1600	194.00	3135.04
70	2306-0515-0101 РСНБ РК 2015	Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м	м	48.9600	4315.00	211262.40
71	2306-1705-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	5.0500	171.00	863.55
72	2307-0213-0101 РСНБ РК 2015	Терморегуляторы модели РТ320, без датчика	шт.	1.0000	22126.00	22126.00
73	2307-0213-0102 РСНБ РК 2015	Терморегуляторы модели РТ330, без датчика	шт.	1.0000	25496.00	25496.00
74	2306-1705-0102 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	14.1400	127.00	1795.78
75	2306-1707-0201 РСНБ РК 2015	Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20	шт.	73.0000	100.00	7300.00
76	2307-0202-1003 РСНБ РК 2015	Перфокороб КГ-300	шт.	10.0000	3370.00	33700.00
77	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	5.0000	121.00	605.00
78	2307-0220-0504 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	шт.	50.0000	393.00	19650.00
79	2307-0220-0510 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой 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	шт.	62.0000	474.00	29388.00
80	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.1449	325083.00	47104.53
81	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.5747	326257.00	187504.79
82	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.3743	243102.00	90980.92
83	2302-1101-1401 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0.0840	1607.00	134.99

1	2	3	4	5	6	7
84	2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0.1539	243229.00	37432.94
85	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	23.2499	1092.00	25388.93
86	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.0347	521573.00	18119.34
87	2306-0902-0105 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	1.5790	52660.00	83148.03
88	2306-0902-0107 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	4.7042	84707.00	398482.06
89	2306-0902-0109 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0.2499	132563.00	33127.49
90	2306-0902-0111 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0.7069	199496.00	141015.74
91	2306-0902-0113 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0.1020	326153.00	33267.61
92	2306-1709-0202 РСНБ РК 2015	Колодка клеммная соединительная 43112	шт.	2.0000	1673.00	3346.00
93	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм	м	53.5300	73.00	3907.69
94	2307-0201-0110 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1.0000	6106.00	6106.00
95	2307-0201-0118 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2.0000	4016.00	8032.00
96	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	7.0000	3090.00	21630.00
97	2307-0201-0120 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-36 IP40, на 36 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	3.0000	6335.00	19005.00
98	2307-0201-0923 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-2.3.1-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1.0000	6193.00	6193.00
99	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки установочные для выключателей и розеток К-207	шт.	80.0000	39.00	3120.00
100	2307-0208-0106 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-10911, 9 А, 230 В/АС-3, 1НЗ, типа ИЭК	шт.	1.0000	2367.00	2367.00
101	2307-0208-0107 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-10910, 9 А, 230 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	1.0000	2212.00	2212.00
102	2307-0208-0115 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-11210, 12 А, 230 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	1.0000	2481.00	2481.00
103	2307-0208-0133 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-22510, 25 А, 400 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	1.0000	4538.00	4538.00
104	2307-0208-0141 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-23211, 32 А, 400 В/АС-3, 1НЗ, типа ИЭК	шт.	5.0000	5518.00	27590.00
105	2307-0208-0148 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-35012, 50 А, 230 В/АС-3, 1НО, 1НЗ, типа ИЭК	шт.	1.0000	10146.00	10146.00

1	2	3	4	5	6	7
106	2307-0213-0201 РСНБ РК 2015	Датчики модели TST 02 к терморегуляторам	шт.	1.0000	1927.00	1927.00
107	2307-0213-0201 РСНБ РК 2015	Датчики модели TST 05-2.0 к термометру PT330	шт.	1.0000	1927.00	1927.00
108	2404-0207-3917 РСНБ РК 2015	Заделки концевые эпоксидные ГОСТ Р 51177-98	комплект	5.0000	6454.00	32270.00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**3502080**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**8379396**
		Накладные расходы	**тенге**			**3404738**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**11784134**
		Сметная прибыль	**тенге**			**942731**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**12726865**

Составил Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120150

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120150'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-16'Силовое электрооборудование Блок Б'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015-ЭМ''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1.1,12=Ф1*
4	ОБлок Б*
5	Р=Электрооборудование=*
6	Ц13-080304-0207'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу'шт.*
7	51-080401-0301'1''Вводная панель ВРУ-1-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
8	Ц13-080305-1002'2''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
9	С123-070501-1006'2''Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У Т1-Э720, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1'шт.*
10	С123-070503-0612'6''Трансформаторы тока Т-0,66 250/5А ГОСТ 7746-2015'шт.*
11	Ц13-080304-0207'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу'шт.*
12	51-080401-0402'1''Вводно-распределительная панель ВРУ-1-23-55, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
13	Ц13-080304-0207'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу'шт.*
14	51-080401-0301'1''Вводная панель ВРУ-1-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
15	Ц13-080305-1002'2''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
16	С123-070501-1006'2''Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У Т1-Э720, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1'шт.*
17	С123-070503-0612'6''Трансформаторы тока Т-0,66 250/5А ГОСТ 7746-2015'шт.*
18	Ц13-080304-0207'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу'шт.*
19	51-080401-0402'1''Вводно-распределительная панель ВРУ-1-23-55, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
20	Ц13-080304-0207'2''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу'шт.*
21	51-080401-0113'2''Шкаф автоматического ввода резерва ЯАВР-3-63-УХЛ4'шт.*
22	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
23	С123-070201-0310'1''Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/36зо-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
24	Ц13-080303-0602'1+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
25	Ц13-080303-0601'4+2+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
26	С123-070204-0751'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	С123-070204-0750'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
28	С123-070204-0747'4''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
29	С123-070204-0709'2''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
30	С123-070204-0302'1''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
31	Ц13-080305-1002'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
32	С123-070501-1006'1''Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У Т1-Э720, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1'шт.*
33	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
34	С123-070201-0110'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
35	Ц13-080303-0602'1+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
36	С123-070204-0752'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 80А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
37	С123-070204-0750'3''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
38	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
39	С123-070201-0942'1''Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-2-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
40	Ц13-080303-0603'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
41	С123-070204-1127'1''Выключатель автоматический ВА47-125 3Р 125А 15 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
42	Ц13-080303-0602'1+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
43	С123-070204-0933'1''Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
44	С123-070204-0749'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
45	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
46	С123-070201-0109'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IР31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
47	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
48	С123-070204-0748'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
49	Ц13-080303-0601'1+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
50	С123-070204-0715'3''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
51	С123-070204-0713'1''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
52	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
53	С123-070201-0110'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
54	Ц13-080303-0602'1+4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
55	С123-070204-0933'1''Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
56	С123-070204-0748'4''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
57	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
58	С123-070201-0110'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
59	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
60	С123-070204-0748'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
61	Ц13-080303-0601'2+1+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
62	С123-070204-0747'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
63	С123-070204-0743'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
64	С123-070204-0301'2''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
65	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
66	С123-070201-0111'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
67	Ц13-080303-0602'1+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
68	С123-070204-0750'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
69	С123-070204-1901'1''Расцепитель независимый РН47'шт.*
70	Ц13-080303-0601'1+2+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
71	С123-070204-0748'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
72	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
73	С123-070204-0745'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
74	С123-070204-0711'3''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
75	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
76	С123-070201-0110'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
77	Ц13-080303-0602'1+1+1+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
78	С123-070204-0751'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
79	С123-070204-1901'1''Расцепитель независимый РН47'шт.*
80	С123-070204-0750'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
81	С123-070204-0748'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
82	Ц13-080303-0601'2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
83	С123-070204-0747'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
84	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
85	С123-070201-0109'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
86	Ц13-080303-0601'1+1+2+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
87	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
88	С123-070204-0746'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
89	С123-070204-0711'2''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
90	С123-070204-0301'1''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
91	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
92	С123-070201-0111'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
93	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
94	С123-070204-0749'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
95	Ц13-080303-0601'2+2+1+4+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
96	С123-070204-0747'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
97	С123-070204-0743'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
98	С123-070204-0741'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
99	С123-070204-0711'4''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
100	С123-070204-0301'1''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
101	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
102	С123-070201-0111'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
103	Ц13-080303-0601'1+1+2+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
104	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
105	С123-070204-1703'1''Автоматы дифференциальные АД14 4Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
106	С123-070204-0302'2''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
107	С123-070204-0301'3''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С10 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
108	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
109	С123-070201-0104'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-48з-0 74 У2 IР54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
110	Ц13-080303-0602'1+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
111	С123-070204-0933'1''Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
112	С123-070204-1711'2''Автоматы дифференциальные АД14 4Р 32А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
113	Ц13-080303-0601'4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
114	С123-070204-1708'4''Автоматы дифференциальные АД14 4Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
115	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
116	С123-070201-0115'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-72з-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
117	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
118	С123-070204-0749'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
119	Ц13-080303-0601'1+2+4+1+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
120	С123-070204-1708'1''Автоматы дифференциальные АД14 4Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
121	С123-070204-1708'2''Автоматы дифференциальные АД14 4Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
122	С123-070204-1703'4''Автоматы дифференциальные АД14 4Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
123	С123-070204-0301'1''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
124	С123-070204-0301'1''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С10 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
125	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
126	С123-070201-0104'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-48з-0 74 У2 IР54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
127	Ц13-080303-0601'1+1+4+1+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
128	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
129	С123-070204-1708'1''Автоматы дифференциальные АД14 4Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
130	С123-070204-1703'4''Автоматы дифференциальные АД14 4Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
131	С123-070204-0302'1''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
132	С123-070204-0301'1''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С10 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
133	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
134	С123-070201-0110'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
135	Ц13-080303-0601'1+2+3+1+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
136	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
137	С123-070204-0714'2''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
138	С123-070204-0711'3''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
139	С123-070204-0709'1''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
140	С123-070204-0302'1''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
141	Ц13-080303-0410'1''Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
142	С123-070203-0801'1''Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП 11М-311-100А, степень защиты IР32'шт.*
143	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
144	С123-070201-0504'1''Щиты вводно-учетные модели ЩУ-3/1-0 74 У1 IР54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
145	Ц13-080305-1002'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
146	С123-070501-1006'1''Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У Т1-Э720, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1'шт.*
147	Ц13-080303-0905'5''Блок-контактор с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов) до 12. Установка на конструкции'шт.*
148	С123-070208-0123'1''Контакторы малогабаритные модели КМИ-11810, 18 А, 230 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
149	С123-070208-0105'2''Контакторы малогабаритные модели КМИ-10910, 9 А, 110 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК'шт.*
150	С123-070208-0105'1''Контакторы малогабаритные модели КМИ-10910, 9 А, 110 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК'шт.*
151	С123-070208-0105'1''Контакторы малогабаритные модели КМИ-10910, 9 А, 110 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК'шт.*
152	Ц13-080304-0304'2''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
153	С123-070201-0927'2''Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4.2.1-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
154	Ц13-080303-0602'2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
155	С123-070204-1526'2''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 32 А ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
156	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
157	С123-070201-0927'1''Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4.2.1-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
158	Ц13-080303-0601'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
159	С123-070204-1525'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 25 А ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
160	Ц13-080304-0304'13''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
161	С123-070201-0927'13''Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4.2.1-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
162	Ц13-080303-0601'13''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
163	С123-070204-1524'13''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 20 А ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
164	Ц13-080304-0304'6''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
165	С123-070201-0923'6''Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-2.3.1-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
166	Ц13-080303-0601'6''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
167	С123-070204-1504'6''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 1Р 20 А ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
168	Р=Система обогрева=*
169	Ц13-080206-1101'16''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок'м кабеля*
170	С123-060515-0101'16.1,02''Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м'м*
171	Ц13-110201-0101'1+1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
172	С123-070213-0201'1''Датчики модели TST 05-2.0 к термометру РТ330'шт.*
173	С123-070213-0102'1''Терморегуляторы модели РТ330, без датчика'шт.*
174	С123-070213-0201'1''Датчики модели TST 02 к терморегуляторам'шт.*
175	С123-070213-0101'1''Терморегуляторы модели РТ320, без датчика'шт.*
176	Ц13-080303-0601'4+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
177	С123-070204-0711'1''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
178	С123-070204-0709'3''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
179	С123-070208-0126'1''Контакторы малогабаритные модели КМИ-22510, 25 А, 24 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК'шт.*
180	Ц13-080303-0601'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
181	С123-070204-1411'1''Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
182	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
183	С123-070201-0119'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
184	С123-061709-0202'4''Колодка клеммная соединительная 43112'шт.*
185	Ц13-080206-2201'70=Ф1''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
186	С123-060144-0503'Ф1.1,02:1000''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
187	Ц13-080206-1901'Ф1''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
188	С123-010504-0102'Ф1.1,01''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм'м*
189	С123-080306-0106'3''Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44'шт.*
190	Р=Электроустановочные изделия=*
191	Ц13-080305-0109'8+1''Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
192	Ц13-080305-0108'5''Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
193	Ц13-080305-0110'10''Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования'шт.*
194	С123-070220-0509'8+1''Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011'шт.*
195	С123-070220-0505'5''Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011'шт.*
196	С123-070220-0508'10''Розетка штепсельная одноместная для открытой 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'шт.*
197	С123-061707-0201'29''Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20'шт.*
198	С123-070202-0901'26''Коробки установочные для выключателей и розеток К-207'шт.*
199	Ц13-080305-0102'2''Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
200	С123-070218-1501'2''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.*
201	Ц13-080303-1201'6''Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на полу'шт.*
202	С123-070210-0101'6''Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54'шт.*
203	Р=КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ=*
204	Ц13-080206-2206'6+21''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
205	Ц13-080206-2205'110+10''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
206	Ц13-080206-2204'19+289''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
207	Ц13-080206-2203'335+2437''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
208	Ц13-080206-1101'88+1025+1190+4476+2183+212''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок'м кабеля*
209	С123-060902-0120'0,006.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 120 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
210	С123-060902-0119'0,021.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 95 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
211	С123-060902-0118'0,01.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 70 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
212	С123-060902-0117'0,11.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 50 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
213	С123-060902-0116'0,019.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 35 мм2 ГОСТ 6323-79'км*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
214	С123-060902-0115'0,289.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 25 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
215	С123-060902-0114'0,335.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
216	С123-060902-0113'2,525.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
217	С123-060902-0111'1,025.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
218	С123-060902-0109'1,19.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
219	С123-060902-0107'4,476.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
220	С123-060902-0105'2,183.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
221	С123-060201-3203'0,212.1,02''Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78'км*
222	Р=Трубы=*
223	Ц13-080206-1903'9''Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
224	Ц13-080206-1902'121+771+76''Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
225	Ц13-080206-1901'469+1231+517''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
226	С123-011305-0107'9.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 63 мм'м*
227	С123-011305-0106'121.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм'м*
228	С123-011305-0105'771.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм'м*
229	С123-011305-0104'76.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм'м*
230	С123-011305-0103'469.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм'м*
231	С123-011305-0102'1231.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм'м*
232	С123-011305-0101'517.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм'м*
233	Ц13-080206-2101'2+10+16+5''Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка'м*
234	С123-061705-0104'2.1,01''Металлорукав РЗ-ЦХ 32'м*
235	С123-061705-0104'10.1,01''Металлорукав РЗ-ЦХ 25'м*
236	С123-061705-0104'16.1,01''Металлорукав РЗ-ЦХ 20'м*
237	С123-061705-0102'5.1,01''Металлорукав РЗ-ЦХ 15'м*
238	Р=Дополнительная система уравнивания потенциалов=*
239	Ц13-080206-2201'90=Ф1''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
240	С123-060902-0107'Ф1.1,02:1000''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
241	Ц13-080206-1901'Ф1''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
242	С123-010504-0101'Ф1.1,01''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм'м*
243	Р=Заземление=*
244	Ц13-080208-0104'6''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
245	Ц13-080208-0202'20''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
246	Ц13-080208-0209(РС279845)'8''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
247	С121-050301-3002'8.1,58:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82'т*
248	Ц13-080208-0209(РС279845)'8''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
249	С121-050301-3001'8.0,395:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82'т*
250	Ц13-080208-0203'270''Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола'м*
251	Ц13-080208-0210'2''Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
252	С121-050112-0101'2.1,78:1000''Главная заземляющая шина ГЗШ (медь 40х5) L=1 м'т*
253	Р=Молниезащита=*
254	Ц13-080208-0208(РС279845)'450''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным
255	С121-050301-3001'450.0,222:1000''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82'т*
256	Ц13-080208-0208'60''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
257	Ц13-080208-0104'10''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
258	Ц13-080208-0104'9''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
259	Ц13-080208-0202'18''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
260	Р=Монтажные изделия=*
261	Ц13-080206-0701'35.3''Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования'м*
262	С123-070202-1003'35''Перфокороб КГ-300'шт.*
263	К*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-16
(Локальный сметный расчет)

на Силовое электрооборудование Блок Б
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ЭМ

Сметная стоимость	24442,493	тыс.тенге
Сметная заработная плата	8169,416	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	5,668	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		ОТДЕЛ 1.Блок Б										
		РАЗДЕЛ 1.=Электрооборудование=										
1	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**	шт.	1		27878.29	3620.94	27878	3621	18105	5491	36038
		НР - 72%; СП - 8%				6152.00	1473.95	6152	1474		2670	
2	5108-0401-0301 РСНБ РК 2015	**Вводная панель ВРУ-1-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	1		229894.00	--	229894	--		--	229894
						--	--	--	--	229894	--	
3	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	шт.	2		1449.80	84.46	2900	169	55	1979	5268
		НР - 72%; СП - 8%				1338.06	35.95	2676	72		390	
4	2307-0501-1006 РСНБ РК 2015	**Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У Т1-Э720, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1**	шт.	2		14247.00	--	28494	--	28494	--	30774
		СП - 8%				--	--	--	--		2280	
5	2307-0503-0612 РСНБ РК 2015	**Трансформаторы тока Т-0,66 250/5А ГОСТ 7746-2015**	шт.	6		2345.00	--	14070	--	14070	--	15196
		СП - 8%				--	--	--	--		1126	
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**	шт.	1		27878.29	3620.94	27878	3621	18105	5491	36038
		НР - 72%; СП - 8%				6152.00	1473.95	6152	1474		2670	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	5108-0401-0402 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-23-55, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	266268.00	--	266268	--		--	266268
					--	--	--	--	266268	--	
8	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	шт.	1	27878.29	3620.94	27878	3621	18105	5491	36038
		НР - 72%; СП - 8%			6152.00	1473.95	6152	1474		2670	
9	5108-0401-0301 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	229894.00	--	229894	--		--	229894
					--	--	--	--	229894	--	
10	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2	1449.80	84.46	2900	169	55	1979	5268
		НР - 72%; СП - 8%			1338.06	35.95	2676	72		390	
11	2307-0501-1006 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У Т1-Э720, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1	шт.	2	14247.00	--	28494	--	28494	--	30774
		СП - 8%			--	--	--	--		2280	
12	2307-0503-0612 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока Т-0,66 250/5А ГОСТ 7746-2015	шт.	6	2345.00	--	14070	--	14070	--	15196
		СП - 8%			--	--	--	--		1126	
13	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	шт.	1	27878.29	3620.94	27878	3621	18105	5491	36038
		НР - 72%; СП - 8%			6152.00	1473.95	6152	1474		2670	
14	5108-0401-0402 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-23-55, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	266268.00	--	266268	--		--	266268
					--	--	--	--	266268	--	
15	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	шт.	2	27878.29	3620.94	55757	7242	36211	10981	72077
		НР - 72%; СП - 8%			6152.00	1473.95	12304	2948		5339	
16	5108-0401-0113 РСНБ РК 2015	Шкаф автоматического ввода резерва ЯАВР-3-63-УХЛ4	шт.	2	95245.00	--	190490	--		--	190490
					--	--	--	--	190490	--	
17	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
18	2307-0201-0310 РСНБ РК 2015	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/36зо-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	16705.00	--	16705	--	16705	--	18041
		СП - 8%			--	--	--	--		1336	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	5155.01	109.66	10310	219	4259	4251	15726
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	5832	72		1165	
20	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	7	2815.89	20.20	19711	141	9364	7348	29224
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	10206	--		2165	
21	2307-0204-0751 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1943.00	--	1943	--	1943	--	2098
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
22	2307-0204-0750 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1943.00	--	1943	--	1943	--	2098
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
23	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1540.00	--	6160	--	6160	--	6653
		СП - 8%			--	--	--	--		493	
24	2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	479.00	--	958	--	958	--	1035
		СП - 8%			--	--	--	--		77	
25	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3870.00	--	3870	--	3870	--	4180
		СП - 8%			--	--	--	--		310	
26	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1449.80	84.46	1450	84	28	989	2634
		НР - 72%; СП - 8%			1338.06	35.95	1338	36		195	
27	2307-0501-1006 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У Т1-Э720, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1	шт.	1	14247.00	--	14247	--	14247	--	15387
		СП - 8%			--	--	--	--		1140	
28	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
29	2307-0201-0110 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6106.00	--	6106	--	6106	--	6594
		СП - 8%			--	--	--	--		488	
30	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	5155.01	109.66	20620	439	8517	8502	31451
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	11664	144		2330	
31	2307-0204-0752 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 80А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2755.00	--	2755	--	2755	--	2975
		СП - 8%			--	--	--	--		220	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	2307-0204-0750 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1943.00	--	5829	--	5829	--	6295
		СП - 8%			--	--	--	--		466	
33	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
34	2307-0201-0942 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-2-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10085.00	--	10085	--	10085	--	10892
		СП - 8%			--	--	--	--		807	
35	1308-0303-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6114.82	110.41	6115	110	2759	2363	9156
		НР - 72%; СП - 8%			3246.00	35.95	3246	36		678	
36	2307-0204-1127 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-125 3Р 125А 15 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	13519.00	--	13519	--	13519	--	14601
		СП - 8%			--	--	--	--		1082	
37	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	5155.01	109.66	15465	329	6388	6376	23589
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	8748	108		1747	
38	2307-0204-0933 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	7372.00	--	7372	--	7372	--	7962
		СП - 8%			--	--	--	--		590	
39	2307-0204-0749 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1602.00	--	3204	--	3204	--	3460
		СП - 8%			--	--	--	--		256	
40	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
41	2307-0201-0109 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5200.00	--	5200	--	5200	--	5616
		СП - 8%			--	--	--	--		416	
42	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5155.01	109.66	5155	110	2129	2125	7863
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	2916	36		582	
43	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1591.00	--	1591	--	1591	--	1718
		СП - 8%			--	--	--	--		127	
44	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	2815.89	20.20	11264	81	5351	4199	16700
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	5832	--		1237	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	2307-0204-0715 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	491.00	--	1473	--	1473	--	1591
		СП - 8%			--	--	--	--		118	
46	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	473.00	--	473	--	473	--	511
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
47	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
48	2307-0201-0110 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6106.00	--	6106	--	6106	--	6594
		СП - 8%			--	--	--	--		488	
49	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	5155.01	109.66	25775	548	10647	10627	39314
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	14580	180		2912	
50	2307-0204-0933 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	7372.00	--	7372	--	7372	--	7962
		СП - 8%			--	--	--	--		590	
51	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1591.00	--	6364	--	6364	--	6873
		СП - 8%			--	--	--	--		509	
52	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
53	2307-0201-0110 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6106.00	--	6106	--	6106	--	6594
		СП - 8%			--	--	--	--		488	
54	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5155.01	109.66	5155	110	2129	2125	7863
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	2916	36		582	
55	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1591.00	--	1591	--	1591	--	1718
		СП - 8%			--	--	--	--		127	
56	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	2815.89	20.20	14079	101	6688	5249	20875
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	7290	--		1546	
57	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1540.00	--	3080	--	3080	--	3326
		СП - 8%			--	--	--	--		246	
58	2307-0204-0743 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1510.00	--	1510	--	1510	--	1631

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		121	
59	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	3856.00	--	7712	--	7712	--	8329
		СП - 8%			--	--	--	--		617	
60	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
61	2307-0201-0111 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6442.00	--	6442	--	6442	--	6957
		СП - 8%			--	--	--	--		515	
62	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	5155.01	109.66	10310	219	4259	4251	15726
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	5832	72		1165	
63	2307-0204-0750 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1943.00	--	1943	--	1943	--	2098
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
64	2307-0204-1901 РСНБ РК 2015	Расцепитель независимый РН47	шт.	1	6611.00	--	6611	--	6611	--	7140
		СП - 8%			--	--	--	--		529	
65	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	2815.89	20.20	16895	121	8026	6299	25049
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	8748	--		1856	
66	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1591.00	--	1591	--	1591	--	1718
		СП - 8%			--	--	--	--		127	
67	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
68	2307-0204-0745 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1509.00	--	3018	--	3018	--	3259
		СП - 8%			--	--	--	--		241	
69	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	479.00	--	1437	--	1437	--	1552
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
70	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
71	2307-0201-0110 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6106.00	--	6106	--	6106	--	6594
		СП - 8%			--	--	--	--		488	
72	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	5155.01	109.66	20620	439	8517	8502	31451

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	11664	144		2330	
73	2307-0204-0751 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1943.00	--	1943	--	1943	--	2098
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
74	2307-0204-1901 РСНБ РК 2015	Расцепитель независимый РН47	шт.	1	6611.00	--	6611	--	6611	--	7140
		СП - 8%			--	--	--	--		529	
75	2307-0204-0750 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1943.00	--	1943	--	1943	--	2098
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
76	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1591.00	--	1591	--	1591	--	1718
		СП - 8%			--	--	--	--		127	
77	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	2815.89	20.20	5632	40	2676	2100	8350
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	2916	--		619	
78	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1540.00	--	3080	--	3080	--	3326
		СП - 8%			--	--	--	--		246	
79	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
80	2307-0201-0109 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5200.00	--	5200	--	5200	--	5616
		СП - 8%			--	--	--	--		416	
81	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	2815.89	20.20	14079	101	6688	5249	20875
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	7290	--		1546	
82	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
83	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1545.00	--	1545	--	1545	--	1669
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
84	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	479.00	--	958	--	958	--	1035
		СП - 8%			--	--	--	--		77	
85	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3856.00	--	3856	--	3856	--	4164
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
86	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	2307-0201-0111 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6442.00	--	6442	--	6442	--	6957
		СП - 8%			--	--	--	--		515	
88	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5155.01	109.66	5155	110	2129	2125	7863
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	2916	36		582	
89	2307-0204-0749 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1602.00	--	1602	--	1602	--	1730
		СП - 8%			--	--	--	--		128	
90	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	10	2815.89	20.20	28159	202	13377	10498	41749
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	14580	--		3093	
91	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1540.00	--	3080	--	3080	--	3326
		СП - 8%			--	--	--	--		246	
92	2307-0204-0743 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1510.00	--	3020	--	3020	--	3262
		СП - 8%			--	--	--	--		242	
93	2307-0204-0741 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1510.00	--	1510	--	1510	--	1631
		СП - 8%			--	--	--	--		121	
94	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	479.00	--	1916	--	1916	--	2069
		СП - 8%			--	--	--	--		153	
95	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3856.00	--	3856	--	3856	--	4164
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
96	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
97	2307-0201-0111 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6442.00	--	6442	--	6442	--	6957
		СП - 8%			--	--	--	--		515	
98	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	7	2815.89	20.20	19711	141	9364	7348	29224
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	10206	--		2165	
99	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
100	2307-0204-1703 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5779.00	--	5779	--	5779	--	6241
		СП - 8%			--	--	--	--		462	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	3870.00	--	7740	--	7740	--	8359
		СП - 8%			--	--	--	--		619	
102	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С10 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	3856.00	--	11568	--	11568	--	12493
		СП - 8%			--	--	--	--		925	
103	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
104	2307-0201-0104 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-48з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	18582.00	--	18582	--	18582	--	20069
		СП - 8%			--	--	--	--		1487	
105	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	5155.01	109.66	15465	329	6388	6376	23589
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	8748	108		1747	
106	2307-0204-0933 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	7372.00	--	7372	--	7372	--	7962
		СП - 8%			--	--	--	--		590	
107	2307-0204-1711 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 32А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	5556.00	--	11112	--	11112	--	12001
		СП - 8%			--	--	--	--		889	
108	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	2815.89	20.20	11264	81	5351	4199	16700
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	5832	--		1237	
109	2307-0204-1708 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	5654.00	--	22616	--	22616	--	24425
		СП - 8%			--	--	--	--		1809	
110	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
111	2307-0201-0115 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-72з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	18010.00	--	18010	--	18010	--	19451
		СП - 8%			--	--	--	--		1441	
112	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5155.01	109.66	5155	110	2129	2125	7863
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	2916	36		582	
113	2307-0204-0749 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1602.00	--	1602	--	1602	--	1730
		СП - 8%			--	--	--	--		128	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	9	2815.89	20.20	25343	182	12039	9448	37574
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	13122	--		2783	
115	2307-0204-1708 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5654.00	--	5654	--	5654	--	6106
		СП - 8%			--	--	--	--		452	
116	2307-0204-1708 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	5654.00	--	11308	--	11308	--	12213
		СП - 8%			--	--	--	--		905	
117	2307-0204-1703 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	5779.00	--	23116	--	23116	--	24965
		СП - 8%			--	--	--	--		1849	
118	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3856.00	--	3856	--	3856	--	4164
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
119	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С10 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3856.00	--	3856	--	3856	--	4164
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
120	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
121	2307-0201-0104 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-48з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	18582.00	--	18582	--	18582	--	20069
		СП - 8%			--	--	--	--		1487	
122	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	2815.89	20.20	22527	162	10701	8398	33399
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	11664	--		2474	
123	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
124	2307-0204-1708 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5654.00	--	5654	--	5654	--	6106
		СП - 8%			--	--	--	--		452	
125	2307-0204-1703 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	5779.00	--	23116	--	23116	--	24965
		СП - 8%			--	--	--	--		1849	
126	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3870.00	--	3870	--	3870	--	4180
		СП - 8%			--	--	--	--		310	
127	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С10 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3856.00	--	3856	--	3856	--	4164
		СП - 8%			--	--	--	--		308	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
129	2307-0201-0110 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6106.00	--	6106	--	6106	--	6594
		СП - 8%			--	--	--	--		488	
130	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	2815.89	20.20	22527	162	10701	8398	33399
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	11664	--		2474	
131	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
132	2307-0204-0714 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	496.00	--	992	--	992	--	1071
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
133	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	479.00	--	1437	--	1437	--	1552
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
134	2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	479.00	--	479	--	479	--	517
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
135	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3870.00	--	3870	--	3870	--	4180
		СП - 8%			--	--	--	--		310	
136	1308-0303-0410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5916.63	112.30	5917	112	2729	2241	8810
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	35.95	3076	36		653	
137	2307-0203-0801 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП 11М-311-100А, степень защиты IP32	шт.	1	20119.00	--	20119	--	20119	--	21729
		СП - 8%			--	--	--	--		1610	
138	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
139	2307-0201-0504 РСНБ РК 2015	Щиты вводно-учетные модели ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	12548.00	--	12548	--	12548	--	13552
		СП - 8%			--	--	--	--		1004	
140	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1449.80	84.46	1450	84	28	989	2634
		НР - 72%; СП - 8%			1338.06	35.95	1338	36		195	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141	2307-0501-1006 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У Т1-Э720, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1	шт.	1	14247.00	--	14247	--	14247	--	15387
		СП - 8%			--	--	--	--		1140	
142	1308-0303-0905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок-контактор с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов) до 12. Установка на конструкции	шт.	5	7262.93	25.42	36315	127	14318	15746	56226
		НР - 72%; СП - 8%			4374.00	--	21870	--		4165	
143	2307-0208-0123 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-11810, 18 А, 230 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	1	3228.00	--	3228	--	3228	--	3486
		СП - 8%			--	--	--	--		258	
144	2307-0208-0105 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-10910, 9 А, 110 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	2	2481.00	--	4962	--	4962	--	5359
		СП - 8%			--	--	--	--		397	
145	2307-0208-0105 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-10910, 9 А, 110 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	1	2481.00	--	2481	--	2481	--	2679
		СП - 8%			--	--	--	--		198	
146	2307-0208-0105 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-10910, 9 А, 110 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	1	2481.00	--	2481	--	2481	--	2679
		СП - 8%			--	--	--	--		198	
147	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	2	4535.46	1375.64	9071	2751	168	5261	15478
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	6152	1155		1147	
148	2307-0201-0927 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4.2.1-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	6839.00	--	13678	--	13678	--	14772
		СП - 8%			--	--	--	--		1094	
149	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	5155.01	109.66	10310	219	4259	4251	15726
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	5832	72		1165	
150	2307-0204-1526 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 32 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1714.00	--	3428	--	3428	--	3702
		СП - 8%			--	--	--	--		274	
151	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
152	2307-0201-0927 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4.2.1-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6839.00	--	6839	--	6839	--	7386
		СП - 8%			--	--	--	--		547	
153	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	2815.89	20.20	2816	20	1338	1050	4175
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	1458	--		309	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154	2307-0204-1525 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 25 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1714.00	--	1714	--	1714	--	1851
		СП - 8%			--	--	--	--		137	
155	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	13	4535.46	1375.64	58961	17883	1090	34194	100608
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	39988	7504		7452	
156	2307-0201-0927 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4.2.1-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	13	6839.00	--	88907	--	88907	--	96020
		СП - 8%			--	--	--	--		7113	
157	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	13	2815.89	20.20	36607	263	17390	13647	54274
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	18954	--		4020	
158	2307-0204-1524 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 20 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	13	1737.00	--	22581	--	22581	--	24387
		СП - 8%			--	--	--	--		1806	
159	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	6	4535.46	1375.64	27213	8254	503	15782	46434
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	18456	3464		3440	
160	2307-0201-0923 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-2.3.1-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	6	6193.00	--	37158	--	37158	--	40131
		СП - 8%			--	--	--	--		2973	
161	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	2815.89	20.20	16895	121	8026	6299	25049
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	8748	--		1856	
162	2307-0204-1504 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 1Р 20 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	572.00	--	3432	--	3432	--	3707
		СП - 8%			--	--	--	--		275	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**2772263**	**79956**	**1096386**	**320543**	**3245597**
							413094	**32109**	**1182814**	**152788**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**1182814**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**1182814**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1589449**				
	Материалы		Тенге				**320617**				
	Всего заработная плата		Тенге					**445204**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**775781**				
		Накладные расходы	Тенге				**320547**				
		Сметная прибыль	Тенге				**152800**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**2062795**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**297**
		Сметная заработная плата	Тенге					**445204**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**3245609**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**297**
		Сметная заработная плата	Тенге					**445204**			

РАЗДЕЛ 2.=Система обогрева=

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
163	1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	м кабеля	16	908.67	25.89	14539	414	4037	7367	23658
		НР - 72%; СП - 8%			630.52	8.99	10088	144		1752	
164	2306-0515-0101 РСНБ РК 2015	Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м	м	16.32	4315.00	--	70421	--	70421	--	76054
		СП - 8%			--	--	--	--		5634	
165	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	1651.63	--	3303	--	135	2376	6134
		НР - 75%; СП - 8%			1584.14	--	3168	--		454	
166	2307-0213-0201 РСНБ РК 2015	Датчики модели TST 05-2.0 к термометру PT330	шт.	1	1927.00	--	1927	--	1927	--	2081
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
167	2307-0213-0102 РСНБ РК 2015	Терморегуляторы модели PT330, без датчика	шт.	1	25496.00	--	25496	--	25496	--	27536
		СП - 8%			--	--	--	--		2040	
168	2307-0213-0201 РСНБ РК 2015	Датчики модели TST 02 к терморегуляторам	шт.	1	1927.00	--	1927	--	1927	--	2081
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
169	2307-0213-0101 РСНБ РК 2015	Терморегуляторы модели PT320, без датчика	шт.	1	22126.00	--	22126	--	22126	--	23896
		СП - 8%			--	--	--	--		1770	
170	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	2815.89	20.20	14079	101	6688	5249	20875
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	7290	--		1546	
171	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	479.00	--	479	--	479	--	517
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
172	2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	479.00	--	1437	--	1437	--	1552
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
173	2307-0208-0126 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-22510, 25 А, 24 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	1	4538.00	--	4538	--	4538	--	4901
		СП - 8%			--	--	--	--		363	
174	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	2815.89	20.20	2816	20	1338	1050	4175
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	1458	--		309	
175	2307-0204-1411 РСНБ РК 2015	Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	4058.00	--	4058	--	4058	--	4383
		СП - 8%			--	--	--	--		325	
176	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
177	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	3090.00	--	3090	--	3090	--	3337
		СП - 8%			--	--	--	--		247	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178	2306-1709-0202 РСНБ РК 2015	Колодка клеммная соединительная 43112	шт.	4	1673.00	--	6692	--	6692	--	7227
		СП - 8%			--	--	--	--		535	
179	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	70	91.08	0.84	6376	59	1301	3629	10805
		НР - 72%; СП - 8%			71.65	0.36	5016	25		800	
180	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.0714	177810.00	--	12696	--	12696	--	13711
		СП - 8%			--	--	--	--		1016	
181	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	70	385.84	14.22	27009	995	3946	16088	46545
		НР - 72%; СП - 8%			315.26	3.95	22068	277		3448	
182	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	70.7	29.00	--	2050	--	2050	--	2214
		СП - 8%			--	--	--	--		164	
183	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	3	121.00	--	363	--	363	--	392
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				229957	2965	174828	38389	289813
							52164	1023	--	21466	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				227907				
	Материалы		Тенге				17528				
	Всего заработная плата		Тенге					53187			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				155249				
		Накладные расходы	Тенге				38390				
		Сметная прибыль	Тенге				21304				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				287601				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата	Тенге					53187			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2050				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2050				
		Сметная прибыль	Тенге				164				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2214				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				289815				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата	Тенге					53187			

РАЗДЕЛ 3.=Электроустановочные изделия=

184	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	9	549.50	3.38	4945	30	209	3398	9011
		НР - 72%; СП - 8%			522.92	1.44	4706	13		667	
185	1308-0305-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	5	564.71	4.08	2824	20	36	1998	5208
		НР - 72%; СП - 8%			553.68	1.44	2768	7		386	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
186	1308-0305-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	10	1160.74	17.19	11607	172	977	7561	20702
		НР - 72%; СП - 8%			1045.84	4.31	10458	43		1533	
187	2307-0220-0509 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	9	388.00	--	3492	--	3492	--	3771
		СП - 8%			--	--	--	--		279	
188	2307-0220-0505 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	5	255.00	--	1275	--	1275	--	1377
		СП - 8%			--	--	--	--		102	
189	2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой 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	шт.	10	296.00	--	2960	--	2960	--	3197
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
190	2306-1707-0201 РСНБ РК 2015	Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20	шт.	29	100.00	--	2900	--	2900	--	3132
		СП - 8%			--	--	--	--		232	
191	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки установочные для выключателей и розеток К-207	шт.	26	39.00	--	1014	--	1014	--	1095
		СП - 8%			--	--	--	--		81	
192	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	2	462.36	3.38	925	7	26	644	1695
		НР - 72%; СП - 8%			446.02	1.44	892	3		126	
193	2307-0218-1501 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.	2	285.00	--	570	--	570	--	616
		СП - 8%			--	--	--	--		46	
194	1308-0303-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на полу	шт.	6	6118.02	2.84	36708	17	19195	12597	53250
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	--	17496	--		3944	
195	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	6	1028.00	--	6168	--	6168	--	6661
		СП - 8%			--	--	--	--		493	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				75388	246	38822	26198	109715
							36321	66	--	8126	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				75388				
	Материалы		Тенге				20442				
	Всего заработная плата		Тенге					36387			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				18379				
		Накладные расходы	Тенге				26199				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				8127				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				109714				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					36387			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				109714				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					36387			
		РАЗДЕЛ 4.=КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ=									
196	1308-0206-2206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	27	300.66	21.12	8118	570	1357	4632	13770
		НР - 72%; СП - 8%			229.28	8.99	6191	243		1020	
197	1308-0206-2205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	120	230.20	11.82	27624	1419	3850	16530	47686
		НР - 72%; СП - 8%			186.29	5.03	22355	604		3532	
198	1308-0206-2204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	308	177.79	6.76	54760	2081	8543	32416	94150
		НР - 72%; СП - 8%			143.30	2.88	44136	886		6974	
199	1308-0206-2203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	2772	126.29	3.38	350076	9365	62652	203073	597400
		НР - 72%; СП - 8%			100.31	1.44	278059	3986		44252	
200	1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок**	м кабеля	9174	908.67	25.89	8336176	237556	2314230	4224126	13565126
		НР - 72%; СП - 8%			630.52	8.99	5784390	82451		1004824	
201	2306-0902-0120 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 120 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0.00612	3840387.00	--	23503	--	23503	--	25383
		СП - 8%			--	--	--	--		1880	
202	2306-0902-0119 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 95 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0.02142	3197575.00	--	68492	--	68492	--	73971
		СП - 8%			--	--	--	--		5479	
203	2306-0902-0118 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 70 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0.0102	2328402.00	--	23750	--	23750	--	25650
		СП - 8%			--	--	--	--		1900	
204	2306-0902-0117 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 50 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0.1122	1641278.00	--	184151	--	184151	--	198884
		СП - 8%			--	--	--	--		14732	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
205	2306-0902-0116 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 35 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0.01938	1170151.00	--	22678	--	22678	--	24492
		СП - 8%			--	--	--	--		1814	
206	2306-0902-0115 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 25 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0.29478	868358.00	--	255975	--	255975	--	276453
		СП - 8%			--	--	--	--		20478	
207	2306-0902-0114 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0.3417	568019.00	--	194092	--	194092	--	209619
		СП - 8%			--	--	--	--		15527	
208	2306-0902-0113 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	2.5755	326153.00	--	840007	--	840007	--	907208
		СП - 8%			--	--	--	--		67201	
209	2306-0902-0111 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	1.0455	199496.00	--	208573	--	208573	--	225259
		СП - 8%			--	--	--	--		16686	
210	2306-0902-0109 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	1.2138	132563.00	--	160905	--	160905	--	173777
		СП - 8%			--	--	--	--		12872	
211	2306-0902-0107 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	4.56552	84707.00	--	386732	--	386732	--	417670
		СП - 8%			--	--	--	--		30939	
212	2306-0902-0105 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	2.22666	52660.00	--	117256	--	117256	--	126636
		СП - 8%			--	--	--	--		9380	
213	2306-0201-3203 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78**	км	0.21624	253903.00	--	54904	--	54904	--	59296
		СП - 8%			--	--	--	--		4392	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**11317770**	**250991**	**4931650**	**4480777**	**17062430**
							6135132	**88170**	**--**	**1263882**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**11317770**				
	Материалы		Тенге				**2390630**				
	Всего заработная плата		Тенге					**6223301**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2541017**				
		Накладные расходы	Тенге				**4480777**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1263884**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**17062430**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4330**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6223301**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**17062430**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4330**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6223301**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 5.=Трубы=									
214	1308-0206-1903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	9	571.28	42.79	5141	385	500	3167	8973
		НР - 72%; СП - 8%			472.89	15.82	4256	142		665	
215	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	968	505.56	33.16	489384	32098	55014	297904	850272
		НР - 72%; СП - 8%			415.57	11.86	402272	11484		62983	
216	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	2217	385.84	14.22	855414	31520	124963	509543	1474153
		НР - 72%; СП - 8%			315.26	3.95	698931	8767		109197	
217	2301-1305-0107 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 63 мм	м	9.09	350.00	--	3182	--	3182	--	3436
		СП - 8%			--	--	--	--		255	
218	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм	м	122.21	269.00	--	32874	--	32874	--	35504
		СП - 8%			--	--	--	--		2630	
219	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	778.71	194.00	--	151070	--	151070	--	163155
		СП - 8%			--	--	--	--		12086	
220	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	76.76	140.00	--	10746	--	10746	--	11606
		СП - 8%			--	--	--	--		860	
221	2301-1305-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	473.69	90.00	--	42632	--	42632	--	46043
		СП - 8%			--	--	--	--		3411	
222	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	1243.31	71.00	--	88275	--	88275	--	95337
		СП - 8%			--	--	--	--		7062	
223	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	522.17	53.00	--	27675	--	27675	--	29889
		СП - 8%			--	--	--	--		2214	
224	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	33	768.93	46.54	25375	1536	10125	10062	38271
		НР - 72%; СП - 8%			415.57	7.91	13714	261		2835	
225	2306-1705-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 32	м	2.02	171.00	--	345	--	345	--	373
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
226	2306-1705-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	10.1	171.00	--	1727	--	1727	--	1865
		СП - 8%			--	--	--	--		138	
227	2306-1705-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	16.16	171.00	--	2763	--	2763	--	2984
		СП - 8%			--	--	--	--		221	
228	2306-1705-0102 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	5.05	127.00	--	641	--	641	--	693
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**1737246**	**65539**	**552532**	**820676**	**2762554**
							1119173	**20654**	**--**	**204636**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**1380791**				
		Материалы	Тенге				**190602**				
		Всего заработная плата	Тенге					**1139827**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**5477**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				820676				
		Сметная прибыль	Тенге				176117				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2377585				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								792
		Сметная заработная плата	Тенге					1139827			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				356454				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				356454				
		Сметная прибыль	Тенге				28516				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				384971				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				2762555				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								792
		Сметная заработная плата	Тенге					1139827			
		РАЗДЕЛ 6.=Дополнительная система уравнивания потенциалов=									
229	**1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**90**	**91.08**	**0.84**	**8197**	**76**	**1672**	**4666**	**13892**
		НР - 72%; СП - 8%			**71.65**	**0.36**	**6449**	**32**		**1029**	
230	**2306-0902-0107 РСНБ РК 2015**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0.0918**	**84707.00**	**--**	**7776**	**--**	**7776**	**--**	**8398**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**622**	
231	**1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**90**	**385.84**	**14.22**	**34726**	**1280**	**5073**	**20685**	**59844**
		НР - 72%; СП - 8%			**315.26**	**3.95**	**28373**	**356**		**4433**	
232	**2301-0504-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм**	**м**	**90.9**	**24.00**	**--**	**2182**	**--**	**2182**	**--**	**2356**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**175**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**52881**	**1356**	**16703**	**25351**	**84490**
							34822	**388**	**--**	**6259**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				50699				
	Материалы		Тенге				6746				
	Всего заработная плата		Тенге					35210			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7776				
		Накладные расходы	Тенге				25351				
		Сметная прибыль	Тенге				6084				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				82135				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					35210			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2182				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2182				
		Сметная прибыль	Тенге				175				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2356				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				84491				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					35210			
		РАЗДЕЛ 7.=Заземление=									
233	**1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**6**	**3432.38**	**156.85**	**20594**	**941**	**13634**	**4551**	**27157**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1003.10	50.33	6019	302		2012	
234	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	20	701.22	23.34	14024	467	9545	3003	18389
		НР - 72%; СП - 8%			200.62	7.91	4012	158		1362	
235	1308-0208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	8	308.42	21.15	2467	169	234	1525	4312
		НР - 72%; СП - 8%			257.94	6.83	2064	55		319	
236	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82	т	0.01264	239602.00	--	3029	--	3029	--	3271
		СП - 8%			--	--	--	--		242	
237	1308-0208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	8	308.42	21.15	2467	169	234	1525	4312
		НР - 72%; СП - 8%			257.94	6.83	2064	55		319	
238	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	т	0.00316	243102.00	--	768	--	768	--	830
		СП - 8%			--	--	--	--		61	
239	1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	м	270	564.99	57.38	152548	15493	86757	40059	208015
		НР - 72%; СП - 8%			186.29	19.77	50298	5339		15409	
240	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	2	618.30	3.94	1237	8	111	806	2206
		НР - 72%; СП - 8%			558.87	1.08	1118	2		163	
241	2105-0112-0101 РСНБ РК 2015	Главная заземляющая шина ГЗШ (медь 40х5) L=1 м	т	0.00356	2677714.00	--	9533	--	9533	--	10295
		СП - 8%			--	--	--	--		763	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**206668**	**17247**	**123845**	**51469**	**278787**
							65574	**5910**	**--**	**20650**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**193338**				
	Материалы		Тенге				**110517**				
	Всего заработная плата		Тенге					**71484**			
		Накладные расходы	Тенге				**51469**				
		Сметная прибыль	Тенге				**19585**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**264391**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**49**
		Сметная заработная плата	Тенге					**71484**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**13329**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**13329**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1066**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**14396**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**278787**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**49**
		Сметная заработная плата	Тенге					**71484**			

РАЗДЕЛ 8.=Молниезащита=

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
242	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	450	386.92	14.40	174115	6479	58011	80211	274672
		НР - 72%; СП - 8%			243.61	3.95	109625	1780		20346	
243	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82**	т	0.0999	243102.00	--	24286	--	24286	--	26229
		СП - 8%			--	--	--	--		1943	
244	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	60	396.65	14.40	23799	864	8318	10695	37253
		НР - 72%; СП - 8%			243.61	3.95	14617	237		2759	
245	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	10	3432.38	156.85	34324	1569	22724	7585	45261
		НР - 72%; СП - 8%			1003.10	50.33	10031	503		3353	
246	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	9	3432.38	156.85	30891	1412	20451	6826	40735
		НР - 72%; СП - 8%			1003.10	50.33	9028	453		3017	
247	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	18	701.22	23.34	12622	420	8591	2703	16550
		НР - 72%; СП - 8%			200.62	7.91	3611	142		1226	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				300037	10743	142381	108020	440700
							146911	3115	--	32644	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				275751				
	Материалы		Тенге				118097				
	Всего заработная плата		Тенге					150027			
		Накладные расходы	Тенге				108019				
		Сметная прибыль	Тенге				30702				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				414472				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								104
		Сметная заработная плата	Тенге					150027			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				24286				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				24286				
		Сметная прибыль	Тенге				1943				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				26229				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				440701				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								104
		Сметная заработная плата	Тенге					150027			
		РАЗДЕЛ 9.=Монтажные изделия=									
248	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования**	м	105	260.20	32.82	27321	3446	10333	10647	41006
		НР - 72%; СП - 8%			128.97	11.86	13542	1246		3037	
249	2307-0202-1003 РСНБ РК 2015	**Перфокороб КГ-300**	шт.	35	3370.00	--	117950	--	117950	--	127386
		СП - 8%			--	--	--	--		9436	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				145271	3446	128283	10647	168392
							13542	1246	--	12473	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				145271				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				10333				
	Всего заработная плата		Тенге					14788			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				117950				
		Накладные расходы	Тенге				10647				
		Сметная прибыль	Тенге				12473				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				168392				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					14788			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				168392				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					14788			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				**16837480**	**432490**	**7205430**	**5882070**	**24442478**
							8016733	**152682**	**1182814**	**1722924**	
	Стоимость оборудования		Тенге				1182814				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1182814				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				15256364				
	Материалы		Тенге				3185511				
	Всего заработная плата		Тенге					8169416			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3621630				
		Накладные расходы	Тенге				5882074				
		Сметная прибыль	Тенге				1691075				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				22829514				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5668
		Сметная заработная плата	Тенге					8169416			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				37615				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				37615				
		Сметная прибыль	Тенге				3009				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				40625				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				360686				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				360686				
		Сметная прибыль	Тенге				28855				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				389541				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				24442493				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5668
		Сметная заработная плата	Тенге					8169416			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**24442478**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				8016733				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					432490			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					152682			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7205430		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1182814		
		- Накладные расходы	Тенге							5882070	
		- Сметная прибыль	Тенге							1722924	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-16

(локальная смета)

на Силовое электрооборудование Блок Б

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ЭМ

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	5581.8100	1436.22	8016733.33
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	86.4570	1765.99	(152682,31)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**8016733**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	7.1160	11.00	78.28
2	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	8.5800	2976.00	25534.08
3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	38.9385	5570.00	216887.44
4	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	8.5800	99.00	849.42
5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	423.5085	152.00	64373.29
6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	38.9385	2876.00	111987.13
7	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	7.2300	25.00	180.75
8	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	741.1696	17.00	12599.88
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**432490**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**152682**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				

1	2	3	4	5	6	7
1	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	72.7740	343.00	24961.48
2	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.3840	599300.00	230131.20
3	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	8.6755	234.00	2030.07
4	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0.0003	23055.00	7.99
5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0259	499572.00	12961.15
6	2113-0204-0201 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0009	909319.00	817.84
7	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	232.1908	450.00	104485.86
8	2113-0211-0603 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0.0000	304864.00	2.44
9	2113-0211-0606 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0.0598	383306.00	22902.53
10	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	1.0660	713.00	760.06
11	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.2610	304.00	79.34
12	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.1840	1075.00	197.80
13	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	13.2093	652.00	8612.46
14	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	2.7570	1755.00	4838.54
15	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.2227	234319.00	52177.05
16	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0.0352	76292.00	2689.19
17	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	90.9000	24.00	2181.60
18	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	70.7000	29.00	2050.30
19	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	60.7020	1527.00	92691.95
20	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.0714	177810.00	12695.63
21	2306-0201-3203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0.2162	253903.00	54903.98
22	2306-1702-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	8.0000	29.00	232.00

1	2	3	4	5	6	7
23	2306-1702-0105 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	138.6000	79.00	10949.40
24	2306-1702-0107 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	15.4000	180.00	2772.00
25	2306-1702-0109 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 70-13, внутренним диаметром 13 мм, сечением жил 70 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	6.0000	255.00	1530.00
26	2306-1702-0111 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 120-17, внутренним диаметром 17 мм, сечением жил 120 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	1.3500	617.00	832.95
27	2306-1703-0105 РСНБ РК 2015	Муфта	шт.	6.3000	0.00	-
28	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1757.6160	227.00	398978.83
29	2404-0207-0808 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3.3000	12.00	39.60
30	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3273.8140	12.00	39285.77
31	2404-0207-1303 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	76.2770	1811.00	138137.65
32	2404-0207-1304 РСНБ РК 2015	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017	м	3124.6000	350.00	1093610.00
33	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	10.4997	4267.00	44802.22
34	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	27.0960	121.00	3278.62
35	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	33.4500	159.00	5318.55
36	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.1875	380.00	71.24
37	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	144.6500	636.00	91997.40
38	2404-0207-3963 РСНБ РК 2015	Подрозетники деревянные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.0515	0.00	-
39	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0.2046	282423.00	57795.04
40	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	16.6660	1420.00	23665.72
41	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1.2230	186.00	227.48
42	2307-0201-0109 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1.0000	5200.00	5200.00
43	2307-0201-0927 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4.2.1-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	16.0000	6839.00	109424.00
44	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5.0000	3856.00	19280.00

1	2	3	4	5	6	7
45	2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3.0000	479.00	1437.00
46	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	12.0000	479.00	5748.00
47	2307-0204-0714 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2.0000	496.00	992.00
48	2307-0204-0715 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3.0000	491.00	1473.00
49	2307-0204-0741 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	1510.00	1510.00
50	2307-0204-0743 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3.0000	1510.00	4530.00
51	2307-0204-0745 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2.0000	1509.00	3018.00
52	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	1545.00	1545.00
53	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	15.0000	1540.00	23100.00
54	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	8.0000	1591.00	12728.00
55	2307-0204-0749 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4.0000	1602.00	6408.00
56	2307-0204-0750 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6.0000	1943.00	11658.00
57	2307-0204-0751 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2.0000	1943.00	3886.00
58	2307-0204-0933 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3.0000	7372.00	22116.00
59	2307-0204-1127 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-125 3Р 125А 15 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	13519.00	13519.00
60	2307-0204-1411 РСНБ РК 2015	Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	4058.00	4058.00
61	2307-0204-1504 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 1Р 20 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6.0000	572.00	3432.00
62	2307-0204-1524 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 20 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	13.0000	1737.00	22581.00
63	2307-0204-1525 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 25 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	1714.00	1714.00
64	2307-0204-1526 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 32 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2.0000	1714.00	3428.00
65	2307-0204-1703 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9.0000	5779.00	52011.00
66	2307-0204-1708 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	5654.00	5654.00

1	2	3	4	5	6	7
67	2307-0204-1711 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 32А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2.0000	5556.00	11112.00
68	2307-0501-1006 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У Т1-Э720, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1	шт.	6.0000	14247.00	85482.00
69	2404-0201-0905 РСНБ РК 2015	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	31.5000	286.00	9009.00
70	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	522.1700	53.00	27675.01
71	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	1243.3100	71.00	88275.01
72	2301-1305-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	473.6900	90.00	42632.10
73	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	76.7600	140.00	10746.40
74	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	778.7100	194.00	151069.74
75	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм	м	122.2100	269.00	32874.49
76	2301-1305-0107 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 63 мм	м	9.0900	350.00	3181.50
77	2306-0515-0101 РСНБ РК 2015	Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м	м	16.3200	4315.00	70420.80
78	2306-1705-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	16.1600	171.00	2763.36
79	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1.0000	3090.00	3090.00
80	2307-0213-0101 РСНБ РК 2015	Терморегуляторы модели РТ320, без датчика	шт.	1.0000	22126.00	22126.00
81	2307-0213-0102 РСНБ РК 2015	Терморегуляторы модели РТ330, без датчика	шт.	1.0000	25496.00	25496.00
82	2306-1705-0102 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	5.0500	127.00	641.35
83	2306-1707-0201 РСНБ РК 2015	Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20	шт.	29.0000	100.00	2900.00
84	2307-0202-1003 РСНБ РК 2015	Перфокороб КГ-300	шт.	35.0000	3370.00	117950.00
85	2307-0203-0801 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРП 11М-311-100А, степень защиты IP32	шт.	1.0000	20119.00	20119.00
86	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	6.0000	1028.00	6168.00
87	2307-0503-0612 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока Т-0,66 250/5А ГОСТ 7746-2015	шт.	12.0000	2345.00	28140.00
88	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	3.0000	121.00	363.00

1	2	3	4	5	6	7
89	2307-0218-1501 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.	2.0000	285.00	570.00
90	2307-0220-0505 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	5.0000	255.00	1275.00
91	2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой 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	шт.	10.0000	296.00	2960.00
92	2307-0220-0509 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	9.0000	388.00	3492.00
93	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.2681	325083.00	87154.75
94	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	1.0293	326257.00	335814.70
95	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.6457	243102.00	156970.96
96	2302-1101-1401 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0.0840	1607.00	134.99
97	2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0.2025	243229.00	49253.87
98	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	41.0000	1092.00	44772.00
99	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.0547	521573.00	28529.21
100	2105-0112-0101 РСНБ РК 2015	Главная заземляющая шина ГЗШ (медь 40х5) L=1 м	т	0.0036	2677714.00	9532.66
101	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	т	0.0032	243102.00	768.20
102	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	т	0.0999	243102.00	24285.89
103	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82	т	0.0126	239602.00	3028.57
104	2306-0902-0105 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	2.2267	52660.00	117255.92
105	2306-0902-0107 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	4.6573	84707.00	394507.61
106	2306-0902-0109 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	1.2138	132563.00	160904.97
107	2306-0902-0111 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	км	1.0455	199496.00	208573.07
108	2306-0902-0113 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79	км	2.5755	326153.00	840007.05

1	2	3	4	5	6	7
109	2306-0902-0114 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0.3417	568019.00	194092.09
110	2306-0902-0115 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 25 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0.2948	868358.00	255974.57
111	2306-0902-0116 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 35 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0.0194	1170151.00	22677.53
112	2306-0902-0117 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 50 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0.1122	1641278.00	184151.39
113	2306-0902-0118 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 70 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0.0102	2328402.00	23749.70
114	2306-0902-0119 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 95 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0.0214	3197575.00	68492.06
115	2306-0902-0120 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 120 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0.0061	3840387.00	23503.17
116	2306-1705-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	10.1000	171.00	1727.10
117	2306-1705-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 32	м	2.0200	171.00	345.42
118	2306-1709-0202 РСНБ РК 2015	Колодка клеммная соединительная 43112	шт.	4.0000	1673.00	6692.00
119	2307-0201-0104 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-48з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2.0000	18582.00	37164.00
120	2307-0201-0109 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1.0000	5200.00	5200.00
121	2307-0201-0110 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	5.0000	6106.00	30530.00
122	2307-0201-0111 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	3.0000	6442.00	19326.00
123	2307-0201-0115 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-72з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1.0000	18010.00	18010.00
124	2307-0201-0310 РСНБ РК 2015	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/36зо-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1.0000	16705.00	16705.00
125	2307-0201-0504 РСНБ РК 2015	Щиты вводно-учетные модели ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1.0000	12548.00	12548.00
126	2307-0201-0923 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-2.3.1-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	6.0000	6193.00	37158.00
127	2307-0201-0942 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-2-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1.0000	10085.00	10085.00
128	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки установочные для выключателей и розеток К-207	шт.	26.0000	39.00	1014.00
129	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С10 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5.0000	3856.00	19280.00
130	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5.0000	3870.00	19350.00

1	2	3	4	5	6	7
131	2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3.0000	479.00	1437.00
132	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1.0000	479.00	479.00
133	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1.0000	473.00	473.00
134	2307-0204-0752 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 80А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	2755.00	2755.00
135	2307-0204-1708 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	7.0000	5654.00	39578.00
136	2307-0204-1901 РСНБ РК 2015	Расцепитель независимый РН47	шт.	2.0000	6611.00	13222.00
137	2307-0208-0105 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-10910, 9 А, 110 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	4.0000	2481.00	9924.00
138	2307-0208-0123 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-11810, 18 А, 230 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	1.0000	3228.00	3228.00
139	2307-0208-0126 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-22510, 25 А, 24 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	1.0000	4538.00	4538.00
140	2307-0213-0201 РСНБ РК 2015	Датчики модели TST 02 к терморегуляторам	шт.	1.0000	1927.00	1927.00
141	2307-0213-0201 РСНБ РК 2015	Датчики модели TST 05-2.0 к термометру PT330	шт.	1.0000	1927.00	1927.00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**7205442**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА				
1	5108-0401-0113 РСНБ РК 2015	Шкаф автоматического ввода резерва ЯАВР-3-63-УХЛ4	шт.	2.0000	95245.00	190490.00
2	5108-0401-0301 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2.0000	229894.00	459788.00
3	5108-0401-0402 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-23-55, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2.0000	266268.00	532536.00
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**1182814**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**16837480**
		Накладные расходы	**тенге**			**5882074**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**22719554**
		Сметная прибыль	**тенге**			**1722939**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**24442493**

Составил Бурамбаева А.Э.

1	2	3	4	5	6	7

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120160

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120160'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-17'Силовое электрооборудование Блок В'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015-ЭМ''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1.1,12=Ф1*
4	ОБлок В*
5	Р=Электрооборудование=*
6	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
7	С123-070201-0119'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
8	Ц13-080303-0601'1+1+2+1+4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
9	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
10	С123-070204-0746'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
11	С123-070204-0711'2''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
12	С123-070204-0709'1''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
13	С123-070204-0302'4''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
14	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
15	С123-070201-0119'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
16	Ц13-080303-0601'1+6''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
17	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
18	С123-070204-0302'6''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
19	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
20	С123-070201-0119'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
21	Ц13-080303-0601'1+1+1+3+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
22	С123-070204-0746'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
23	С123-070204-0745'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
24	С123-070204-0711'1''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
25	С123-070204-0709'3''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
26	С123-070204-0302'1''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
27	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
28	С123-070201-0119'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
29	Ц13-080303-0601'1+6''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
30	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
31	С123-070204-0302'6''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
32	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
33	С123-070201-0118'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
34	Ц13-080303-0601'1+1+3+1+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
35	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
36	С123-070204-0714'1''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
37	С123-070204-0713'3''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
38	С123-070204-0711'1''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
39	С123-070204-0302'3''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
40	Ц13-080303-0905'2''Блок-контактор с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов) до 12. Установка на конструкции'шт.*
41	С123-070208-0106'1''Контакторы малогабаритные модели КМИ-10960, 9 А, 230 В/АС-3, 1НЗ, типа ИЭК'шт.*
42	С123-070208-0138'1''Контакторы малогабаритные модели КМИ-23210, 32 А, 110 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК'шт.*
43	Р=Система обогрева=*
44	Ц13-110201-0101'2''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
45	С123-070213-0201'1''Датчики модели TST 05-2.0 к термометру РТ330'шт.*
46	С123-070213-0201'1''Датчики модели TST 02 к терморегуляторам'шт.*
47	Ц13-080206-1101'52''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок'м кабеля*
48	С123-060515-0101'52.1,02''Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м'м*
49	С123-070213-0102'1''Терморегуляторы модели РТ330, без датчика'шт.*
50	С123-070213-0101'1''Терморегуляторы модели РТ320, без датчика'шт.*
51	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
52	С123-070204-0613'1''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
53	Ц13-080303-0601'2+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
54	С123-070204-0610'2''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
55	С123-070204-0606'2''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
56	С123-070208-0115'1''Контакторы малогабаритные модели КМИ-11210, 12 А, 230 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК'шт.*
57	Ц13-080303-0602'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
58	С123-070204-1414'1''Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 40А 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
59	Ц13-080304-0203'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
60	С123-070201-0110'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
61	Ц13-080306-1101'3+2''Колодка клеммная, количество зажимов до 24х24. Монтаж оборудования'шт.*
62	С123-061709-0202'3''Колодка клеммная соединительная 43112'шт.*
63	С123-061709-0202'2''Колодка клеммная соединительная 15х5,3'шт.*
64	С123-080306-0106'5''Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IР44'шт.*
65	Ц13-080206-2201'140=Ф1''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
66	С123-060144-0503'Ф1.1,02:1000''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
67	Ц13-080206-1901'Ф1''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
68	С123-011305-0102'Ф1.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм'м*
69	Р=Электроустановочные изделия=*
70	Ц13-080305-0109'20+9''Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
71	Ц13-080305-0108'1''Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
72	Ц13-080305-0110'10+3+16''Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования'шт.*
73	С123-070220-0512'20+9''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 IР20 ГОСТ Р 51322.1-2011'шт.*
74	С123-070220-0505'10+3+16''Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IР20 ГОСТ Р 51322.1-2011'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
75	С123-070220-0508'1''Розетка штепсельная одноместная для открытой 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'шт.*
76	Ц13-080305-0102'3''Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
77	С123-070218-1501'3''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.*
78	С123-061707-0201'25''Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20'шт.*
79	С123-070202-0901'46''Коробки установочные для выключателей и розеток К-207'шт.*
80	Р=КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ=*
81	Ц13-080206-2201'31+773+241+66+1=Ф1''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
82	Ц13-080206-1101'170+2751+686+50-Ф1''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок'м кабеля*
83	С123-060902-0111'0,17.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012'км*
84	С123-060902-0107'2,751.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
85	С123-060902-0105'0,686.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
86	С123-060201-3203'0,05.1,02''Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78'км*
87	Р=Трубы=*
88	Ц13-080206-1901'773+241''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
89	Ц13-080206-1902'31''Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
90	С123-011305-0104'31'''*
91	С123-011305-0102'773.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм'м*
92	С123-011305-0101'241.1,01''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм'м*
93	Ц13-080206-2101'1''Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка'м*
94	С123-061705-0102'1.1,01''Металлорукав РЗ-ЦХ 15'м*
95	Ц13-080206-1701'66''Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами'м*
96	С123-010101-0104'66.1,01''Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75'м*
97	Ц13-080206-0101'3''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
98	С123-061710-0104'3.1,01''Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм'м*
99	Р=Дополнительная система уравнивания потенциалов=*
100	Ц13-080201-0901'50''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
101	С123-060902-0107'50.1,02:1000''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
102	Ц13-080206-1901'50''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
103	С123-010504-0101'50.1,01''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
104	Р=Заземление=*
105	Ц13-080208-0203'150''Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола'м*
106	Р=Молниезащита=*
107	Ц13-080208-0208'140''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
108	Ц13-080208-0208'60''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
109	Ц13-080208-0104'10''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
110	Ц13-080208-0104'9''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
111	Ц13-080208-0202'18''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
112	Р=Монтажные изделия=*
113	Ц13-080206-0701'10.3''Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования'м*
114	С123-070202-1003'10''Перфокороб КГ-300'шт.*
115	К'Черкасова А. А.'Максимова Т. К.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-17
(Локальный сметный расчет)

на Силовое электрооборудование Блок В
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ЭМ

Сметная стоимость	7080,584	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2555,053	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,781	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		ОТДЕЛ 1.Блок В										
		РАЗДЕЛ 1.=Электрооборудование=										
1	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	шт.	1		4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%				3076.00	577.25	3076	577		573	
2	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1		3090.00	--	3090	--	3090	--	3337
		СП - 8%				--	--	--	--		247	
3	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	9		2815.89	20.20	25343	182	12039	9448	37574
		НР - 72%; СП - 8%				1458.00	--	13122	--		2783	
4	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1		1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%				--	--	--	--		123	
5	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1		1545.00	--	1545	--	1545	--	1669
		СП - 8%				--	--	--	--		124	
6	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	2		479.00	--	958	--	958	--	1035
		СП - 8%				--	--	--	--		77	
7	2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1		479.00	--	479	--	479	--	517

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
8	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	3870.00	--	15480	--	15480	--	16718
		СП - 8%			--	--	--	--		1238	
9	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
10	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	3090.00	--	3090	--	3090	--	3337
		СП - 8%			--	--	--	--		247	
11	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	7	2815.89	20.20	19711	141	9364	7348	29224
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	10206	--		2165	
12	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
13	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	3870.00	--	23220	--	23220	--	25078
		СП - 8%			--	--	--	--		1858	
14	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
15	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	3090.00	--	3090	--	3090	--	3337
		СП - 8%			--	--	--	--		247	
16	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	7	2815.89	20.20	19711	141	9364	7348	29224
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	10206	--		2165	
17	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1545.00	--	1545	--	1545	--	1669
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
18	2307-0204-0745 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1509.00	--	1509	--	1509	--	1630
		СП - 8%			--	--	--	--		121	
19	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	479.00	--	479	--	479	--	517
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
20	2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	479.00	--	1437	--	1437	--	1552
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
21	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3870.00	--	3870	--	3870	--	4180

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		310	
22	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
23	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	3090.00	--	3090	--	3090	--	3337
		СП - 8%			--	--	--	--		247	
24	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	7	2815.89	20.20	19711	141	9364	7348	29224
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	10206	--		2165	
25	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
26	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	3870.00	--	23220	--	23220	--	25078
		СП - 8%			--	--	--	--		1858	
27	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4535.46	1375.64	4535	1376	83	2630	7739
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	577.25	3076	577		573	
28	2307-0201-0118 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4016.00	--	4016	--	4016	--	4337
		СП - 8%			--	--	--	--		321	
29	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	9	2815.89	20.20	25343	182	12039	9448	37574
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	13122	--		2783	
30	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
31	2307-0204-0714 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	496.00	--	496	--	496	--	536
		СП - 8%			--	--	--	--		40	
32	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	473.00	--	1419	--	1419	--	1533
		СП - 8%			--	--	--	--		114	
33	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	479.00	--	479	--	479	--	517
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
34	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	3870.00	--	11610	--	11610	--	12539
		СП - 8%			--	--	--	--		929	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	1308-0303-0905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Блок-контактор с количеством блок-контактов (вспомогательных контактов) до 12. Установка на конструкции**	шт.	2	7262.93	25.42	14526	51	5727	6299	22490
		НР - 72%; СП - 8%			4374.00	--	8748	--		1666	
36	2307-0208-0106 РСНБ РК 2015	**Контакторы малогабаритные модели КМИ-10960, 9 А, 230 В/АС-3, 1НЗ, типа ИЭК**	шт.	1	2367.00	--	2367	--	2367	--	2556
		СП - 8%			--	--	--	--		189	
37	2307-0208-0138 РСНБ РК 2015	**Контакторы малогабаритные модели КМИ-23210, 32 А, 110 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК**	шт.	1	5273.00	--	5273	--	5273	--	5695
		СП - 8%			--	--	--	--		422	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				264945	7717	176234	60389	351361
							80990	2886	--	26026	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				264945				
	Материалы		Тенге				58316				
	Всего заработная плата		Тенге					83876			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				117922				
		Накладные расходы	Тенге				60391				
		Сметная прибыль	Тенге				26027				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				351363				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					83876			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				351363				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					83876			
		РАЗДЕЛ 2.=Система обогрева=									
38	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	шт.	2	1651.63	--	3303	--	135	2376	6134
		НР - 75%; СП - 8%			1584.14	--	3168	--		454	
39	2307-0213-0201 РСНБ РК 2015	**Датчики модели TST 05-2.0 к термометру РТ330**	шт.	1	1927.00	--	1927	--	1927	--	2081
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
40	2307-0213-0201 РСНБ РК 2015	**Датчики модели TST 02 к терморегуляторам**	шт.	1	1927.00	--	1927	--	1927	--	2081
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
41	1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок**	м кабеля	52	908.67	25.89	47251	1347	13117	23943	76890
		НР - 72%; СП - 8%			630.52	8.99	32787	467		5696	
42	2306-0515-0101 РСНБ РК 2015	**Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м**	м	53.04	4315.00	--	228868	--	228868	--	247177
		СП - 8%			--	--	--	--		18309	
43	2307-0213-0102 РСНБ РК 2015	**Терморегуляторы модели РТ330, без датчика**	шт.	1	25496.00	--	25496	--	25496	--	27536
		СП - 8%			--	--	--	--		2040	
44	2307-0213-0101 РСНБ РК 2015	**Терморегуляторы модели РТ320, без датчика**	шт.	1	22126.00	--	22126	--	22126	--	23896
		СП - 8%			--	--	--	--		1770	
45	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	1	5155.01	109.66	5155	110	2129	2125	7863
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	2916	36		582	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	2307-0204-0613 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	563.00	--	563	--	563	--	608
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
47	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	2815.89	20.20	11264	81	5351	4199	16700
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	5832	--		1237	
48	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	519.00	--	1038	--	1038	--	1121
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
49	2307-0204-0606 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	546.00	--	1092	--	1092	--	1179
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
50	2307-0208-0115 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-11210, 12 А, 230 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	1	2481.00	--	2481	--	2481	--	2679
		СП - 8%			--	--	--	--		198	
51	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5155.01	109.66	5155	110	2129	2125	7863
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	35.95	2916	36		582	
52	2307-0204-1414 РСНБ РК 2015	Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 40А 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5854.00	--	5854	--	5854	--	6322
		СП - 8%			--	--	--	--		468	
53	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	13162.86	961.64	13163	962	9125	2474	16887
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	359.50	3076	360		1251	
54	2307-0201-0110 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6106.00	--	6106	--	6106	--	6594
		СП - 8%			--	--	--	--		488	
55	1308-0306-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодка клеммная, количество зажимов до 24х24. Монтаж оборудования	шт.	5	54596.51	19.76	272983	99	161364	80294	381539
		НР - 72%; СП - 8%			22304.00	--	111520	--		28262	
56	2306-1709-0202 РСНБ РК 2015	Колодка клеммная соединительная 43112	шт.	3	1673.00	--	5019	--	5019	--	5421
		СП - 8%			--	--	--	--		402	
57	2306-1709-0202 РСНБ РК 2015	Колодка клеммная соединительная 15х5,3	шт.	2	1673.00	--	3346	--	3346	--	3614
		СП - 8%			--	--	--	--		268	
58	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IР44	шт.	5	121.00	--	605	--	605	--	653
		СП - 8%			--	--	--	--		48	
59	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	140	91.08	0.84	12751	118	2602	7259	21611

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			71.65	0.36	10031	50		1601	
60	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0.1428	177810.00	--	25391	--	25391	--	27423
		СП - 8%			--	--	--	--		2031	
61	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	140	385.84	14.22	54018	1990	7892	32177	93090
		НР - 72%; СП - 8%			315.26	3.95	44136	554		6896	
62	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**	м	141.4	71.00	--	10039	--	10039	--	10843
		СП - 8%			--	--	--	--		803	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				766921	4816	545722	156972	997805
							216383	1503	--	73909	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				756881				
	Материалы		Тенге				203844				
	Всего заработная плата		Тенге					217885			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				331839				
		Накладные расходы	Тенге				156973				
		Сметная прибыль	Тенге				73108				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				986962				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								159
		Сметная заработная плата	Тенге					217885			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				10039				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10039				
		Сметная прибыль	Тенге				803				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				10843				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				997805				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								159
		Сметная заработная плата	Тенге					217885			
		РАЗДЕЛ 3.=Электроустановочные изделия=									
63	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	29	549.50	3.38	15935	98	672	10949	29035
		НР - 72%; СП - 8%			522.92	1.44	15165	42		2151	
64	1308-0305-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	шт.	1	564.71	4.08	565	4	7	400	1042
		НР - 72%; СП - 8%			553.68	1.44	554	1		77	
65	1308-0305-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования**	шт.	29	1160.74	17.19	33661	498	2834	21927	60036
		НР - 72%; СП - 8%			1045.84	4.31	30329	125		4447	
66	2307-0220-0512 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**	шт.	29	525.00	--	15225	--	15225	--	16443
		СП - 8%			--	--	--	--		1218	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	2307-0220-0505 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	29	255.00	--	7395	--	7395	--	7987
		СП - 8%			--	--	--	--		592	
68	2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой 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	шт.	1	296.00	--	296	--	296	--	320
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
69	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	3	462.36	3.38	1387	10	39	967	2542
		НР - 72%; СП - 8%			446.02	1.44	1338	4		188	
70	2307-0218-1501 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.	3	285.00	--	855	--	855	--	923
		СП - 8%			--	--	--	--		68	
71	2306-1707-0201 РСНБ РК 2015	Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20	шт.	25	100.00	--	2500	--	2500	--	2700
		СП - 8%			--	--	--	--		200	
72	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки установочные для выключателей и розеток К-207	шт.	46	39.00	--	1794	--	1794	--	1938
		СП - 8%			--	--	--	--		144	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				79614	611	31617	34243	122966
							47386	173	--	9109	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				79614				
	Материалы		Тенге				3552				
	Всего заработная плата		Тенге					47558			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				28065				
		Накладные расходы	Тенге				34242				
		Сметная прибыль	Тенге				9108				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				122964				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					47558			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				122964				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					47558			
		РАЗДЕЛ 4.=КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ=									
73	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	1112	91.08	0.84	101281	939	20667	57654	171649
		НР - 72%; СП - 8%			71.65	0.36	79675	400		12715	
74	1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	м кабеля	2545	908.67	25.89	2312575	65902	642000	1171834	3763162

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			630.52	8.99	1604673	22873		278753	
75	2306-0902-0111 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012**	км	0.1734	199496.00	--	34593	--	34593	--	37360
		СП - 8%			--	--	--	--		2767	
76	2306-0902-0107 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	2.80602	84707.00	--	237690	--	237690	--	256705
		СП - 8%			--	--	--	--		19015	
77	2306-0902-0105 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0.69972	52660.00	--	36847	--	36847	--	39795
		СП - 8%			--	--	--	--		2948	
78	2306-0201-3203 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78**	км	0.051	253903.00	--	12949	--	12949	--	13985
		СП - 8%			--	--	--	--		1036	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**2735935**	**66841**	**984746**	**1229488**	**4282656**
							1684348	**23273**	**--**	**317234**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**2735935**				
	Материалы		Тенге				**662667**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1707621**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**322078**				
		Накладные расходы	Тенге				**1229487**				
		Сметная прибыль	Тенге				**317234**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**4282656**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1188**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1707621**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**4282656**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1188**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1707621**			
		РАЗДЕЛ 5.=Трубы=									
79	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	1014	385.84	14.22	391245	14416	57155	233052	674241
		НР - 72%; СП - 8%			315.26	3.95	319674	4010		49944	
80	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	31	505.56	33.16	15672	1028	1761	9540	27230
		НР - 72%; СП - 8%			415.57	11.86	12883	368		2017	
81	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм**	м	31	140.00	--	4340	--	4340	--	4687
		СП - 8%			--	--	--	--		347	
82	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**	м	780.73	71.00	--	55432	--	55432	--	59866
		СП - 8%			--	--	--	--		4435	
83	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм**	м	243.41	53.00	--	12901	--	12901	--	13933
		СП - 8%			--	--	--	--		1032	
84	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	м	1	768.93	46.54	769	47	306	305	1160

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			415.57	7.91	416	8		86	
85	2306-1705-0102 РСНБ РК 2015	**Металлорукав РЗ-ЦХ 15**	м	1.01	127.00	--	128	--	128	--	139
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
86	1308-0206-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	м	66	520.69	50.51	34366	3333	6443	18508	57104
		НР - 72%; СП - 8%			372.58	16.90	24590	1115		4230	
87	2301-0101-0104 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75**	м	66.66	415.00	--	27664	--	27664	--	29877
		СП - 8%			--	--	--	--		2213	
88	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	м	3	257.52	2.18	773	7	53	513	1389
		НР - 72%; СП - 8%			237.51	0.12	713	--		103	
89	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	**Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм**	м	3.03	73.00	--	221	--	221	--	239
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**543510**	**18831**	**166404**	**261918**	**869865**
							358275	**5501**	**--**	**64435**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**443174**				
		Материалы	Тенге				**65719**				
		Всего заработная плата	Тенге					**363776**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**349**				
		Накладные расходы	Тенге				**261919**				
		Сметная прибыль	Тенге				**56407**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**761500**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**253**
		Сметная заработная плата	Тенге					**363776**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**100336**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**100336**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8027**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**108363**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**869863**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**253**
		Сметная заработная плата	Тенге					**363776**			
		РАЗДЕЛ 6.=Дополнительная система уравнивания потенциалов=									
90	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	50	343.86	150.72	17193	7536	2257	7171	26313
		НР - 72%; СП - 8%			148.00	51.19	7400	2560		1949	
91	2306-0902-0107 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0.051	84707.00	--	4320	--	4320	--	4666
		СП - 8%			--	--	--	--		346	
92	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	50	385.84	14.22	19292	711	2818	11492	33247
		НР - 72%; СП - 8%			315.26	3.95	15763	198		2463	
93	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм**	м	50.5	24.00	--	1212	--	1212	--	1309

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		97	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**42017**	**8247**	**10607**	**18663**	**65535**
							23163	**2757**	**--**	**4855**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**40805**				
	Материалы		Тенге				**5076**				
	Всего заработная плата		Тенге					**25920**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4320**				
		Накладные расходы	Тенге				**18663**				
		Сметная прибыль	Тенге				**4757**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**64225**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**18**
		Сметная заработная плата	Тенге					**25920**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1212**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1212**				
		Сметная прибыль	Тенге				**97**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1309**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**65534**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**18**
		Сметная заработная плата	Тенге					**25920**			
		РАЗДЕЛ 7.=Заземление=									
94	**1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола**	**м**	**150**	**564.99**	**57.38**	**84749**	**8607**	**48198**	**22255**	**115564**
		НР - 72%; СП - 8%			**186.29**	**19.77**	**27944**	**2966**		**8560**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**84749**	**8607**	**48198**	**22255**	**115564**
							27944	**2966**	**--**	**8560**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**84749**				
	Материалы		Тенге				**48198**				
	Всего заработная плата		Тенге					**30909**			
		Накладные расходы	Тенге				**22255**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8560**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**115564**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**21**
		Сметная заработная плата	Тенге					**30909**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**115564**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**21**
		Сметная заработная плата	Тенге					**30909**			
		РАЗДЕЛ 8.=Молниезащита=									
95	**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**	**140**	**396.65**	**14.40**	**55530**	**2016**	**19409**	**24955**	**86924**
		НР - 72%; СП - 8%			**243.61**	**3.95**	**34105**	**554**		**6439**	
96	**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**	**60**	**396.65**	**14.40**	**23799**	**864**	**8318**	**10695**	**37253**
		НР - 72%; СП - 8%			**243.61**	**3.95**	**14617**	**237**		**2759**	
97	**1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**10**	**3432.38**	**156.85**	**34324**	**1569**	**22724**	**7585**	**45261**
		НР - 72%; СП - 8%			**1003.10**	**50.33**	**10031**	**503**		**3353**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	9	3432.38	156.85	30891	1412	20451	6826	40735
		НР - 72%; СП - 8%			1003.10	50.33	9028	453		3017	
99	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	18	701.22	23.34	12622	420	8591	2703	16550
		НР - 72%; СП - 8%			200.62	7.91	3611	142		1226	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				157166	6280	79493	52764	226723
							71392	1890	--	16794	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				157166				
	Материалы		Тенге				79495				
	Всего заработная плата		Тенге					73282			
		Накладные расходы	Тенге				52763				
		Сметная прибыль	Тенге				16794				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				226724				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					73282			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				226724				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					73282			
		РАЗДЕЛ 9.=Монтажные изделия=									
100	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования**	м	30	260.20	32.82	7806	985	2952	3042	11716
		НР - 72%; СП - 8%			128.97	11.86	3869	356		868	
101	2307-0202-1003 РСНБ РК 2015	**Перфокороб КГ-300**	шт.	10	3370.00	--	33700	--	33700	--	36396
		СП - 8%			--	--	--	--		2696	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				41506	985	36652	3042	48112
							3869	356	--	3564	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				41506				
	Материалы		Тенге				2952				
	Всего заработная плата		Тенге					4225			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33700				
		Накладные расходы	Тенге				3042				
		Сметная прибыль	Тенге				3564				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				48112				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4225			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				48112				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4225			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				4716363	122933	2079673	1839734	7080587
							2513749	41304	--	524486	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4604776				
	Материалы		Тенге				1129819				
	Всего заработная плата		Тенге					2555053			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				838274				
		Накладные расходы	Тенге				1839733				
		Сметная прибыль	Тенге				515561				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				6960070				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1781
		Сметная заработная плата	Тенге					2555053			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**111588**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**111588**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8927**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**120515**				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				**7080584**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1781**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2555053**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**7080587**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2513749**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**122933**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**41304**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2079673**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1839734**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**524486**	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-17

(локальная смета)

на Силовое электрооборудование Блок В

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ЭМ

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1756.9787	1430.72	2513749.04
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	23.6391	1747.28	(41304,11)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**2513749**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1.9840	11.00	21.82
2	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1.1000	2976.00	3273.60
3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	10.5194	5570.00	58593.06
4	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	1.5000	3911.00	5866.50
5	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	1.5000	15.00	22.50
6	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1.1000	99.00	108.90
7	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.0003	1749.00	0.52
8	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	138.1301	152.00	20995.78
9	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.1824	16.00	2.92
10	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	10.5194	2876.00	30253.79

1	2	3	4	5	6	7
11	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0.8000	25.00	20.00
12	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	221.9989	17.00	3773.98
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**122933**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**41304**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	28.1210	343.00	9645.50
2	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0.0004	1812368.00	724.95
3	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.0680	599300.00	40752.40
4	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	2.5320	234.00	592.49
5	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0.0003	23663.00	7.10
6	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0.0010	23055.00	23.24
7	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0063	499572.00	3142.66
8	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0.0090	456814.00	4111.33
9	2113-0202-0103 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром резьбы 10 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0030	751552.00	2254.66
10	2113-0203-0102 РСНБ РК 2015	Шайбы диаметром 8-12 мм ГОСТ 11371-78	кг	0.8000	0.00	-
11	2113-0204-0201 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0000	909319.00	19.82
12	2113-0207-1006 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	6.0000	7.00	42.00
13	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	66.2244	450.00	29800.98
14	2113-0211-0603 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0.0000	304864.00	0.49
15	2113-0211-0606 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0.0169	383306.00	6483.05
16	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0.3340	713.00	238.14
17	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0015	1196621.00	1735.10
18	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.0630	304.00	19.15

1	2	3	4	5	6	7
19	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.0530	1075.00	56.98
20	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	3.7881	652.00	2469.84
21	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0.7839	1755.00	1375.74
22	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.0699	234319.00	16388.26
23	2113-0816-1208 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0.0198	5164.00	102.25
24	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.0022	6186620.00	13301.23
25	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0.0003	5882369.00	1470.59
26	2113-0816-3008 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	0.8500	374.00	317.90
27	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0.0054	76292.00	410.73
28	2301-0101-0104 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	66.6600	415.00	27663.90
29	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	50.5000	24.00	1212.00
30	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	22.2400	1527.00	33960.48
31	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.1428	177810.00	25391.27
32	2306-0201-3203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0.0510	253903.00	12949.05
33	2306-0902-0111 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0.1734	199496.00	34592.61
34	2306-1702-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	62.6000	29.00	1815.40
35	2306-1703-0105 РСНБ РК 2015	Муфта	шт.	1.8000	0.00	-
36	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	517.2060	227.00	117405.76
37	2404-0207-0808 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0.1000	12.00	1.20
38	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1041.4520	12.00	12497.42
39	2404-0207-1102 РСНБ РК 2015	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.0528	8169.00	431.32
40	2404-0207-1303 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	21.5551	1811.00	39036.29

1	2	3	4	5	6	7
41	2404-0207-1304 РСНБ РК 2015	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017	м	882.9800	350.00	309043.00
42	2404-0207-1810 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	240.0000	462.00	110880.00
43	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	3.8812	4267.00	16561.08
44	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	10.0160	121.00	1211.94
45	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	13.0232	159.00	2070.69
46	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.0571	380.00	21.71
47	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	52.3300	636.00	33281.88
48	2404-0207-3963 РСНБ РК 2015	Подрозетники деревянные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.0103	0.00	-
49	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0.0800	282423.00	22593.84
50	2113-0202-9901 РСНБ РК 2015	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0.4290	1664.00	713.86
51	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	10.8290	1420.00	15377.18
52	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.3440	186.00	63.98
53	2307-0204-0606 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2.0000	546.00	1092.00
54	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2.0000	519.00	1038.00
55	2307-0204-0613 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	563.00	563.00
56	2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4.0000	479.00	1916.00
57	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4.0000	479.00	1916.00
58	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3.0000	473.00	1419.00
59	2307-0204-0714 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	496.00	496.00
60	2307-0204-0745 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	1509.00	1509.00
61	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2.0000	1545.00	3090.00
62	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4.0000	1540.00	6160.00

1	2	3	4	5	6	7
63	2307-0204-1414 РСНБ РК 2015	Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 40А 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	5854.00	5854.00
64	2404-0201-0905 РСНБ РК 2015	Серьги ГОСТ Р 51177-2017	шт.	9.0000	286.00	2574.00
65	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	243.4100	53.00	12900.73
66	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	922.1300	71.00	65471.23
67	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	31.0000	140.00	4340.00
68	2306-0515-0101 РСНБ РК 2015	Кабель саморегулирующийся нагревательный марки 2710-21ROO 33 Вт/м	м	53.0400	4315.00	228867.60
69	2307-0213-0101 РСНБ РК 2015	Терморегуляторы модели РТ320, без датчика	шт.	1.0000	22126.00	22126.00
70	2307-0213-0102 РСНБ РК 2015	Терморегуляторы модели РТ330, без датчика	шт.	1.0000	25496.00	25496.00
71	2306-1705-0102 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	1.0100	127.00	128.27
72	2306-1707-0201 РСНБ РК 2015	Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20	шт.	25.0000	100.00	2500.00
73	2307-0202-1003 РСНБ РК 2015	Перфокороб КГ-300	шт.	10.0000	3370.00	33700.00
74	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	5.0000	121.00	605.00
75	2307-0218-1501 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.	3.0000	285.00	855.00
76	2307-0220-0505 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	29.0000	255.00	7395.00
77	2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой 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	шт.	1.0000	296.00	296.00
78	2307-0220-0512 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	шт.	29.0000	525.00	15225.00
79	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.1449	325083.00	47104.53
80	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.2902	326257.00	94694.46
81	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.1000	276682.00	27668.20
82	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.1898	243102.00	46138.33

1	2	3	4	5	6	7
83	2302-1101-1401 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0.0840	1607.00	134.99
84	2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0.1539	243229.00	37432.94
85	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	11.6518	1092.00	12723.71
86	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.0171	521573.00	8894.49
87	2306-0902-0105 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0.6997	52660.00	36847.26
88	2306-0902-0107 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	2.8570	84707.00	242009.59
89	2306-1709-0202 РСНБ РК 2015	Колодка клеммная соединительная 15х5,3	шт.	2.0000	1673.00	3346.00
90	2306-1709-0202 РСНБ РК 2015	Колодка клеммная соединительная 43112	шт.	3.0000	1673.00	5019.00
91	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм	м	3.0300	73.00	221.19
92	2307-0201-0110 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1.0000	6106.00	6106.00
93	2307-0201-0118 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1.0000	4016.00	4016.00
94	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	4.0000	3090.00	12360.00
95	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки установочные для выключателей и розеток К-207	шт.	46.0000	39.00	1794.00
96	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	3870.00	3870.00
97	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	19.0000	3870.00	73530.00
98	2307-0208-0106 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-10960, 9 А, 230 В/АС-3, 1НЗ, типа ИЭК	шт.	1.0000	2367.00	2367.00
99	2307-0208-0115 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-11210, 12 А, 230 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	1.0000	2481.00	2481.00
100	2307-0208-0138 РСНБ РК 2015	Контакторы малогабаритные модели КМИ-23210, 32 А, 110 В/АС-3, 1НО, типа ИЭК	шт.	1.0000	5273.00	5273.00
101	2307-0213-0201 РСНБ РК 2015	Датчики модели TST 02 к терморегуляторам	шт.	1.0000	1927.00	1927.00
102	2307-0213-0201 РСНБ РК 2015	Датчики модели TST 05-2.0 к термометру PT330	шт.	1.0000	1927.00	1927.00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**2079681**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**4716363**
		Накладные расходы	**тенге**			**1839733**

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**6556096**
		Сметная прибыль	**тенге**			**524488**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**7080584**

Составил Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120170

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120170'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-18'Электроосвещение Блок А'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015-ЭО''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1.1,12=Ф1*
4	ОБлок А*
5	Р=Электрооборудование=*
6	Ц13-080305-0901'1''Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями'шт.*
7	С123-070201-0118'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
8	Ц13-080303-0601'1+12+4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
9	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
10	С123-070204-0610'12''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
11	С123-070204-0302'4''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
12	Ц13-080305-0901'1''Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями'шт.*
13	С123-070201-0118'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
14	Ц13-080303-0601'1+13+4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
15	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
16	С123-070204-0610'13''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
17	С123-070204-0302'4''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
18	Ц13-080305-0901'1''Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями'шт.*
19	С123-070201-0118'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
20	Ц13-080303-0601'1+14+4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
21	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
22	С123-070204-0610'14''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
23	С123-070204-0302'4''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
24	Ц13-080305-0901'1''Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями'шт.*
25	С123-070201-1003'1''Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8'шт.*
26	Ц13-080303-0601'1+4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
27	С123-070204-0746'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
28	С123-070204-0610'4''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
29	Ц13-080305-1301'1''Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования'шт.*
30	С123-070203-0603'1''Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93'шт.*
31	Р=Светотехническое оборудование=*
32	Ц13-080305-0401'82+20+290+20+50+7+22+1+4+4''Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях'шт.*
33	С123-070106-1303'82''Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20'шт.*
34	С123-070106-1302'20''Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт, степень защиты IP 20'шт.*
35	С123-070106-1303'290''Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
36	СТТОО "ТД Электроцентр"(=13)'20'72598:1,12'Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 1200x600, 220 В, мощность 72 Вт, степень защиты IP 20'шт.*
37	С123-070102-1208'50''Светильники потолочные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами 2G11, модели KD 218, мощность 2x18 Вт, степень защиты IP65'шт.*
38	С123-070106-1304'7''Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OWP ECO LED 595, 220 В, мощность 33 Вт, степень защиты IP 54'шт.*
39	С123-070102-1801'22''Светильники для люминесцентных ламп, модели ARCTIC 136 SAN AMS/S, мощность 72 Вт'шт.*
40	С123-070106-1002'1''Светильники светодиодные потолочные для внутренней установки, модели Диора индустриальные, мощность 36 Вт, световой поток 3650 Лм, степень защиты IP65'шт.*
41	С123-070106-1202'4''Светильник светодиодный, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65'шт.*
42	С123-070106-1304'4''Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OWP ECO LED 595, 220 В, мощность 33 Вт, степень защиты IP 54'шт.*
43	Ц13-080305-0305'36''Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами'шт.*
44	С123-070102-1207'36''Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенный, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1x15 Вт, степень защиты IP65'шт.*
45	Ц13-080305-0310'3''Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*
46	С123-080304-0701'3''Указатели выхода светодиодные настенные, потолочные для внутренней установки, модели MIZAR 4023 LED SP
47	Ц13-080305-0310'3''Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*
48	С123-080304-0206'3''Оповещатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", размеры 240x125 мм'шт.*
49	С123-070101-2202'1''Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м'шт.*
50	С123-070104-0406'100''Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18
51	С123-070104-0404'22''Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 36W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27'шт.*
52	С123-070104-0403'36''Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь Е27'шт.*
53	С123-070104-0401'1''Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт'шт.*
54	С123-070219-0103'1''Патроны карболитовые подвесные модели Е27 ГОСТ IEC 60238-2012'шт.*
55	Р=Электроустановочные изделия=*
56	Ц13-080305-0102'154+2+4''Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
57	Ц13-080305-0105'6''Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
58	Ц13-080305-0101'8''Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
59	С123-070218-1501'154+2''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.*
60	С123-070218-1503'6''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'шт.*
61	С123-070218-1602'8+4''Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
62	Ц13-080305-0109'54''Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
63	Ц13-080305-0108'34''Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
64	Ц13-080305-0110'3''Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования'шт.*
65	С123-070220-0512'54''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'шт.*
66	С123-070220-0516'34''Розетка штепсельная двухместная для открытой 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'шт.*
67	С123-070220-0508'3''Розетка штепсельная одноместная для открытой 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'шт.*
68	С123-070202-0901'217''Коробки установочные для выключателей и розеток К-207'шт.*
69	С123-061707-0201'63''Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20'шт.*
70	С123-080306-0106'36''Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44'шт.*
71	Р=КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ=*
72	Ц13-080206-2201'165+3894''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
73	Ц13-080206-1101'175+805+3645+763-165-3894''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок'м кабеля*
74	С123-060144-0703'175.1,02:1000''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
75	С123-060144-0504'805.1,02:1000''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
76	С123-060144-0503'3645.1,02:1000''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
77	С123-060144-0303'763.1,02:1000''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
78	Р=Трубы=*
79	Ц13-080206-1901'165+3894''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
80	С123-010504-0102'165.1,02''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм'м*
81	С123-010504-0101'3894.1,02''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм'м*
82	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-18
(Локальный сметный расчет)

на Электроосвещение Блок А
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ЭО

Сметная стоимость	27896,914	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3544,52	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,450	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		ОТДЕЛ 1.Блок А										
		РАЗДЕЛ 1.=Электрооборудование=										
1	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями**	шт.	1		4172.01	88.37	4172	88	1008	2241	6926
		НР - 72%; СП - 8%				3076.00	35.95	3076	36		513	
2	2307-0201-0118 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1		4016.00	--	4016	--	4016	--	4337
		СП - 8%				--	--	--	--		321	
3	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	17		2815.89	20.20	47870	343	22741	17846	70973
		НР - 72%; СП - 8%				1458.00	--	24786	--		5257	
4	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1		1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%				--	--	--	--		123	
5	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	12		519.00	--	6228	--	6228	--	6726
		СП - 8%				--	--	--	--		498	
6	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	4		3870.00	--	15480	--	15480	--	16718
		СП - 8%				--	--	--	--		1238	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	4172.01	88.37	4172	88	1008	2241	6926
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	35.95	3076	36		513	
8	2307-0201-0118 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4016.00	--	4016	--	4016	--	4337
		СП - 8%			--	--	--	--		321	
9	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	18	2815.89	20.20	50686	364	24078	18896	75148
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	26244	--		5567	
10	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
11	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	13	519.00	--	6747	--	6747	--	7287
		СП - 8%			--	--	--	--		540	
12	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	3870.00	--	15480	--	15480	--	16718
		СП - 8%			--	--	--	--		1238	
13	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	4172.01	88.37	4172	88	1008	2241	6926
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	35.95	3076	36		513	
14	2307-0201-0118 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4016.00	--	4016	--	4016	--	4337
		СП - 8%			--	--	--	--		321	
15	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	19	2815.89	20.20	53502	384	25416	19945	79323
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	27702	--		5876	
16	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
17	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	14	519.00	--	7266	--	7266	--	7847
		СП - 8%			--	--	--	--		581	
18	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	3870.00	--	15480	--	15480	--	16718
		СП - 8%			--	--	--	--		1238	
19	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	4172.01	88.37	4172	88	1008	2241	6926
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	35.95	3076	36		513	
20	2307-0201-1003 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8	шт.	1	1278.00	--	1278	--	1278	--	1380
		СП - 8%			--	--	--	--		102	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	2815.89	20.20	14079	101	6688	5249	20875
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	7290	--		1546	
22	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1545.00	--	1545	--	1545	--	1669
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
23	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	519.00	--	2076	--	2076	--	2242
		СП - 8%			--	--	--	--		166	
24	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	1727.78	171.78	1728	172	18	1159	3118
		НР - 72%; СП - 8%			1538.00	71.90	1538	72		231	
25	2307-0203-0603 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	11238.00	--	11238	--	11238	--	12137
		СП - 8%			--	--	--	--		899	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				284040	1717	182459	72059	384583
							99864	216	--	28485	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				284040				
	Материалы		Тенге				82973				
	Всего заработная плата		Тенге					100080			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				99486				
		Накладные расходы	Тенге				72057				
		Сметная прибыль	Тенге				28488				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				384585				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								68
		Сметная заработная плата	Тенге					100080			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				384585				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								68
		Сметная заработная плата	Тенге					100080			
		РАЗДЕЛ 2.=Светотехническое оборудование=									
26	1308-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях	шт.	500	2025.65	653.81	1012826	326907	101479	581360	1721720
		НР - 72%; СП - 8%			1168.88	446.01	584440	223004		127535	
27	2307-0106-1303 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20	шт.	82	37098.00	--	3042036	--	3042036	--	3285399
		СП - 8%			--	--	--	--		243363	
28	2307-0106-1302 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт, степень защиты IP 20	шт.	20	21768.00	--	435360	--	435360	--	470189
		СП - 8%			--	--	--	--		34829	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	2307-0106-1303 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20	шт.	290	37098.00	--	10758420	--	10758420	--	11619094
		СП - 8%			--	--	--	--		860674	
30	ТТОО "ТД Электроцентр"	Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 1200x600, 220 В, мощность 72 Вт, степень защиты IP 20	шт.	20	64819.64	--	1296393	--	1296393	--	1400104
		СП - 8%			--	--	--	--		103711	
31	2307-0102-1208 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами 2G11, модели KD 218, мощность 2x18 Вт, степень защиты IP65	шт.	50	14657.00	--	732850	--	732850	--	791478
		СП - 8%			--	--	--	--		58628	
32	2307-0106-1304 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OWP ECO LED 595, 220 В, мощность 33 Вт, степень защиты IP 54	шт.	7	41820.00	--	292740	--	292740	--	316159
		СП - 8%			--	--	--	--		23419	
33	2307-0102-1801 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, модели ARCTIC 136 SAN AMS/S, мощность 72 Вт	шт.	22	11799.00	--	259578	--	259578	--	280344
		СП - 8%			--	--	--	--		20766	
34	2307-0106-1002 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные потолочные для внутренней установки, модели Диора индустриальные, мощность 36 Вт, световой поток 3650 Лм, степень защиты IP65	шт.	1	11536.00	--	11536	--	11536	--	12459
		СП - 8%			--	--	--	--		923	
35	2307-0106-1202 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65	шт.	4	24174.00	--	96696	--	96696	--	104432
		СП - 8%			--	--	--	--		7736	
36	2307-0106-1304 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OWP ECO LED 595, 220 В, мощность 33 Вт, степень защиты IP 54	шт.	4	41820.00	--	167280	--	167280	--	180662
		СП - 8%			--	--	--	--		13382	
37	1308-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	36	2084.66	734.38	75048	26438	4869	45085	129743
		НР - 72%; СП - 8%			1215.02	524.36	43741	18877		9611	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	2307-0102-1207 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенный, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1х15 Вт, степень защиты IP65	шт.	36	587.00	--	21132	--	21132	--	22823
		СП - 8%			--	--	--	--		1691	
39	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	3	1465.22	133.51	4396	401	212	2811	7783
		НР - 72%; СП - 8%			1261.16	40.26	3783	121		577	
40	2308-0304-0701 РСНБ РК 2015	Указатели выхода светодиодные настенные, потолочные для внутренней установки, модели MIZAR 4023 LED SP AT	шт.	3	27476.00	--	82428	--	82428	--	89022
		СП - 8%			--	--	--	--		6594	
41	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	3	1465.22	133.51	4396	401	212	2811	7783
		НР - 72%; СП - 8%			1261.16	40.26	3783	121		577	
42	2308-0304-0206 РСНБ РК 2015	Оповещатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", размеры 240х125 мм	шт.	3	1949.00	--	5847	--	5847	--	6315
		СП - 8%			--	--	--	--		468	
43	2307-0101-2202 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	4476.00	--	4476	--	4476	--	4834
		СП - 8%			--	--	--	--		358	
44	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	100	1374.00	--	137400	--	137400	--	148392
		СП - 8%			--	--	--	--		10992	
45	2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 36W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27	шт.	22	678.00	--	14916	--	14916	--	16109
		СП - 8%			--	--	--	--		1193	
46	2307-0104-0403 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь Е27	шт.	36	669.00	--	24084	--	24084	--	26011
		СП - 8%			--	--	--	--		1927	
47	2307-0104-0401 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт	шт.	1	478.00	--	478	--	478	--	516
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
48	2307-0219-0103 РСНБ РК 2015	Патроны карболитовые подвесные модели Е27 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	1	124.00	--	124	--	124	--	134
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				18480438	354145	17490546	632067	20641505
							635748	242122	--	1529002	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				18480438				
	Материалы		Тенге				106772				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					877870			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				17383774				
		Накладные расходы	Тенге				632066				
		Сметная прибыль	Тенге				1529000				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				20641505				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								601
		Сметная заработная плата	Тенге					877870			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				20641505				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								601
		Сметная заработная плата	Тенге					877870			
		РАЗДЕЛ 3.=Электроустановочные изделия=									
49	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	160	462.36	3.38	73978	541	2074	51547	135568
		НР - 72%; СП - 8%			446.02	1.44	71363	230		10042	
50	1308-0305-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	6	462.36	3.38	2774	20	78	1933	5084
		НР - 72%; СП - 8%			446.02	1.44	2676	9		377	
51	1308-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	шт.	8	517.72	3.24	4142	26	56	2930	7637
		НР - 72%; СП - 8%			507.54	1.08	4060	9		566	
52	2307-0218-1501 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.	156	285.00	--	44460	--	44460	--	48017
		СП - 8%			--	--	--	--		3557	
53	2307-0218-1503 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**	шт.	6	303.00	--	1818	--	1818	--	1963
		СП - 8%			--	--	--	--		145	
54	2307-0218-1602 РСНБ РК 2015	**Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	12	248.00	--	2976	--	2976	--	3214
		СП - 8%			--	--	--	--		238	
55	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	54	549.50	3.38	29673	182	1253	20387	54065
		НР - 72%; СП - 8%			522.92	1.44	28238	78		4005	
56	1308-0305-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	шт.	34	564.71	4.08	19200	139	236	13589	35412
		НР - 72%; СП - 8%			553.68	1.44	18825	49		2623	
57	1308-0305-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования**	шт.	3	1160.74	17.19	3482	52	292	2268	6211
		НР - 72%; СП - 8%			1045.84	4.31	3138	13		460	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	2307-0220-0512 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	шт.	54	525.00	--	28350	--	28350	--	30618
		СП - 8%			--	--	--	--		2268	
59	2307-0220-0516 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для открытой 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	шт.	34	430.00	--	14620	--	14620	--	15790
		СП - 8%			--	--	--	--		1170	
60	2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой 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	шт.	3	296.00	--	888	--	888	--	959
		СП - 8%			--	--	--	--		71	
61	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки установочные для выключателей и розеток К-207	шт.	217	39.00	--	8463	--	8463	--	9140
		СП - 8%			--	--	--	--		677	
62	2306-1707-0201 РСНБ РК 2015	Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20	шт.	63	100.00	--	6300	--	6300	--	6804
		СП - 8%			--	--	--	--		504	
63	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	36	121.00	--	4356	--	4356	--	4704
		СП - 8%			--	--	--	--		348	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				245480	960	116220	92654	365186
							128300	387	--	27051	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				245480				
	Материалы		Тенге				3990				
	Всего заработная плата		Тенге					128687			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				112231				
		Накладные расходы	Тенге				92654				
		Сметная прибыль	Тенге				27051				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				365186				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								84
		Сметная заработная плата	Тенге					128687			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				365186				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								84
		Сметная заработная плата	Тенге					128687			
		РАЗДЕЛ 4.=КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ=									
64	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	4059	91.08	0.84	369693	3428	75438	210446	626551
		НР - 72%; СП - 8%			71.65	0.36	290827	1459		46411	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	м кабеля	1329	908.67	25.89	1207628	34414	335253	611932	1965124
		НР - 72%; СП - 8%			630.52	8.99	837961	11944		145565	
66	2306-0144-0703 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.1785	241737.00	--	43150	--	43150	--	46602
		СП - 8%			--	--	--	--		3452	
67	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.8211	276391.00	--	226945	--	226945	--	245100
		СП - 8%			--	--	--	--		18156	
68	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	3.7179	177810.00	--	661080	--	661080	--	713966
		СП - 8%			--	--	--	--		52886	
69	2306-0144-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.77826	120301.00	--	93625	--	93625	--	101115
		СП - 8%			--	--	--	--		7490	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**2602121**	**37842**	**1435491**	**822378**	**3698458**
							1128788	**13404**	**--**	**273960**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**2602121**				
	Материалы		Тенге				**410691**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1142192**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1024800**				
		Накладные расходы	Тенге				**822378**				
		Сметная прибыль	Тенге				**273960**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**3698459**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**795**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1142192**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**3698459**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**795**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1142192**			
		РАЗДЕЛ 5.=Трубы=									
70	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	4059	385.84	14.22	1566136	57708	228788	932898	2698957
		НР - 72%; СП - 8%			315.26	3.95	1279640	16051		199923	
71	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	168.3	29.00	--	4881	--	4881	--	5271
		СП - 8%			--	--	--	--		390	
72	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	3971.88	24.00	--	95325	--	95325	--	102951
		СП - 8%			--	--	--	--		7626	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**1666342**	**57708**	**328994**	**932898**	**2807179**
							1279640	**16051**	**--**	**207939**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1566136**				
	Материалы		Тенге				**228787**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1295692**			
		Накладные расходы	Тенге				**932898**				
		Сметная прибыль	Тенге				**199923**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**2698957**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**902**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					1295692			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				100206				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				100206				
		Сметная прибыль	Тенге				8016				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				108222				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				2807179				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								902
		Сметная заработная плата	Тенге					1295692			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				**23278421**	**452372**	**19553710**	**2552056**	**27896911**
							3272340	**272180**	**--**	**2066437**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				23178216				
	Материалы		Тенге				833212				
	Всего заработная плата		Тенге					3544520			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				18620291				
		Накладные расходы	Тенге				2552055				
		Сметная прибыль	Тенге				2058422				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				27788692				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2450
		Сметная заработная плата	Тенге					3544520			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				100206				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				100206				
		Сметная прибыль	Тенге				8016				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				108222				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				27896914				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2450
		Сметная заработная плата	Тенге					3544520			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**27896911**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3272340				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					452372			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					272180			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						19553710		
		- Накладные расходы	Тенге							2552056	
		- Сметная прибыль	Тенге							2066437	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-18

(локальная смета)

на Электроосвещение Блок А

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ЭО

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2245.4700	1457.31	3272340.41
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	204.8322	1328.79	(272179,73)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**3272340**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	14.5240	11.00	159.76
2	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	16.4661	5570.00	91716.18
3	3105-0602-0101 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	171.9000	1660.00	285354.00
4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	151.7645	152.00	23068.20
5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	16.4661	2876.00	47356.50
6	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	277.5143	17.00	4717.74
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**452372**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**272180**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	85.2390	343.00	29236.98
2	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.0590	599300.00	35358.70

1	2	3	4	5	6	7
3	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	8.1180	234.00	1899.61
4	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0.0227	23055.00	522.89
5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0038	499572.00	1889.83
6	2113-0204-0201 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0011	909319.00	1001.71
7	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	36.3930	450.00	16376.85
8	2113-0211-0603 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0.0001	304864.00	20.49
9	2113-0211-0606 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0.0088	383306.00	3359.49
10	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0.3540	713.00	252.40
11	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.0590	304.00	17.94
12	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.0590	1075.00	63.42
13	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	7.6636	652.00	4996.67
14	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0.3987	1755.00	699.72
15	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.0664	234319.00	15548.15
16	2113-0814-3301 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	1020.0000	94.00	95880.00
17	2113-0816-3008 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	14.4960	374.00	5421.50
18	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0.0175	76292.00	1331.58
19	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	3971.8800	24.00	95325.12
20	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	168.3000	29.00	4880.70
21	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	73.0620	1527.00	111565.67
22	2306-0144-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.7783	120301.00	93625.46
23	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	3.7179	177810.00	661079.80
24	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.8211	276391.00	226944.65

1	2	3	4	5	6	7
25	2306-0144-0703 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.1785	241737.00	43150.05
26	2306-1001-0101 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0.0026	115510.00	304.95
27	2306-1702-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	202.9500	29.00	5885.55
28	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	491.2380	227.00	111511.03
29	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1774.4940	12.00	21293.93
30	2404-0207-1303 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	11.0307	1811.00	19976.60
31	2404-0207-1304 РСНБ РК 2015	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017	м	451.8600	350.00	158151.00
32	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	13.4773	4267.00	57507.64
33	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	32.4720	121.00	3929.11
34	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	40.5900	159.00	6453.81
35	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.0271	380.00	10.30
36	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	63.0000	636.00	40068.00
37	2404-0207-3963 РСНБ РК 2015	Подрозетники деревянные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.4326	0.00	-
38	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.0810	1420.00	115.02
39	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.3540	186.00	65.84
40	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	43.0000	519.00	22317.00
41	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	1545.00	1545.00
42	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3.0000	1540.00	4620.00
43	2307-0104-0401 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт	шт.	1.0000	478.00	478.00
44	2306-1707-0201 РСНБ РК 2015	Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20	шт.	63.0000	100.00	6300.00
45	2307-0104-0403 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь Е27	шт.	36.0000	669.00	24084.00
46	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	100.0000	1374.00	137400.00

1	2	3	4	5	6	7
47	2307-0201-1003 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8	шт.	1.0000	1278.00	1278.00
48	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	36.0000	121.00	4356.00
49	2307-0218-1501 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.	156.0000	285.00	44460.00
50	2307-0218-1503 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	шт.	6.0000	303.00	1818.00
51	2307-0218-1602 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	12.0000	248.00	2976.00
52	2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой 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	шт.	3.0000	296.00	888.00
53	2307-0220-0512 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	шт.	54.0000	525.00	28350.00
54	2307-0220-0516 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для открытой 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	шт.	34.0000	430.00	14620.00
55	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.1466	326257.00	47832.54
56	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0930	243102.00	22615.78
57	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	6.7089	1092.00	7326.12
58	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.0091	521573.00	4721.17
59	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	шт.	1.0000	4476.00	4476.00
60	2307-0102-1207 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенный, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1х15 Вт, степень защиты IP65	шт.	36.0000	587.00	21132.00
61	2307-0102-1208 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами 2G11, модели KD 218, мощность 2х18 Вт, степень защиты IP65	шт.	50.0000	14657.00	732850.00
62	2307-0102-1801 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, модели ARCTIC 136 SAN AMS/S, мощность 72 Вт	шт.	22.0000	11799.00	259578.00
63	2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 36W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27	шт.	22.0000	678.00	14916.00
64	2307-0106-1002 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные потолочные для внутренней установки, модели Диора индустриальные, мощность 36 Вт, световой поток 3650 Лм, степень защиты IP65	шт.	1.0000	11536.00	11536.00

1	2	3	4	5	6	7
65	2307-0106-1202 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65	шт.	4.0000	24174.00	96696.00
66	2307-0106-1302 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт, степень защиты IP 20	шт.	20.0000	21768.00	435360.00
67	2307-0106-1303 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20	шт.	372.0000	37098.00	13800456.00
68	2307-0106-1304 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OWP ECO LED 595, 220 В, мощность 33 Вт, степень защиты IP 54	шт.	11.0000	41820.00	460020.00
69	2307-0201-0118 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	3.0000	4016.00	12048.00
70	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки установочные для выключателей и розеток К-207	шт.	217.0000	39.00	8463.00
71	2307-0203-0603 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1.0000	11238.00	11238.00
72	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	12.0000	3870.00	46440.00
73	2307-0219-0103 РСНБ РК 2015	Патроны карболитовые подвесные модели Е27 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	1.0000	124.00	124.00
74	2308-0304-0206 РСНБ РК 2015	Оповещатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", размеры 240х125 мм	шт.	3.0000	1949.00	5847.00
75	2308-0304-0701 РСНБ РК 2015	Указатели выхода светодиодные настенные, потолочные для внутренней установки, модели MIZAR 4023 LED SP AT	шт.	3.0000	27476.00	82428.00
76	СТТОО	Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 1200х600, 220 В, мощность 72 Вт, степень защиты IP 20	шт.	20.0000	64819.64	1296392.86
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**19553709**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**23278421**
		Накладные расходы	**тенге**			**2552055**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**25830476**
		Сметная прибыль	**тенге**			**2066438**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**27896914**

Составил Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120180

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120180'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-19'Электроосвещение Блок Б'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015-ЭО''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1.1,12=Ф1*
4	ОБлок Б*
5	Р=Электрооборудование=*
6	Ц13-080305-0901'1''Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями'шт.*
7	С123-070201-0106'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IР31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
8	Ц13-080303-0601'1+8+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
9	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
10	С123-070204-0610'8''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
11	С123-070204-0302'2''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
12	Ц13-080305-0901'1''Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями'шт.*
13	С123-070201-0105'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 38 УХЛ3 IР31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
14	Ц13-080303-0601'1+4+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
15	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
16	С123-070204-0610'4''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
17	С123-070204-0302'1''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
18	Ц13-080305-0901'1''Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями'шт.*
19	С123-070201-0106'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IР31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
20	Ц13-080303-0601'1+11+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
21	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
22	С123-070204-0610'11''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
23	С123-070204-0302'2''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
24	Ц13-080305-0901'1''Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями'шт.*
25	С123-070201-0105'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 38 УХЛ3 IР31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
26	Ц13-080303-0601'1+5+1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
27	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
28	С123-070204-0610'5''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
29	С123-070204-0302'1''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
30	Ц13-080305-0901'1''Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями'шт.*
31	С123-070201-1003'1''Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8'шт.*
32	Ц13-080303-0601'1+2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
33	С123-070204-0746'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
34	С123-070204-0610'2''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
35	Ц13-080305-0901'1''Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями'шт.*
36	С123-070201-1003'1''Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8'шт.*
37	Ц13-080303-0601'1+4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
38	С123-070204-0746'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
39	С123-070204-0610'4''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
40	Ц13-080305-1301'4''Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования'шт.*
41	С123-070203-0603'4''Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93'шт.*
42	Р=Светотехническое оборудование=*
43	Ц13-080305-0401'66+46+33+14+9+32+3+10+9+29+47''Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях'шт.*
44	С123-070106-1301'66''Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20'шт.*
45	С123-070106-1302'46''Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014'шт.*
46	С123-070106-1302'33''Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт, степень защиты IP 20'шт.*
47	С123-070106-1303'14''Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20'шт.*
48	СТТОО "ТД Электроцентр"(=13)'9'72598:1,12'Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 1200x600, 220 В, мощность 72 Вт, степень защиты IP 20'шт.*
49	С123-070102-1208'32''Светильники потолочные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами 2G11, модели KD 218, мощность 2x18 Вт, степень защиты IP65'шт.*
50	С123-070102-1801'3''Светильники для люминесцентных ламп, модели ARCTIC 136 SAN AMS/S, мощность 72 Вт'шт.*
51	С123-070106-1002'10''Светильники светодиодные потолочные для внутренней установки, модели Диора индустриальные, мощность 36 Вт, световой поток 3650 Лм, степень защиты IP65'шт.*
52	С123-070106-1202'9''Светильник светодиодный, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65'шт.*
53	С123-070106-1304'29''Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OWP ECO LED 595, 220 В, мощность 33 Вт, степень защиты IP 54'шт.*
54	С123-070106-1303'47''Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 258, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20'шт.*
55	С123-070108-0101'38''Решетка для светильника модели RTX Sport 236'шт.*
56	Ц13-080305-0305'24''Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами'шт.*
57	С123-070102-1207'24''Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенный, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1x15 Вт, степень защиты IP65'шт.*
58	Ц13-080305-0310'14''Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*
59	С123-080304-0701'14''Указатели выхода светодиодные настенные, потолочные для внутренней установки, модели MIZAR 4023 LED SP
60	Ц13-080305-0310'14''Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*
61	С123-080304-0206'14''Оповещатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", размеры 240x125 мм'шт.*
62	С123-070101-2202'5''Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м'шт.*
63	С123-070104-0406'64''Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт'шт.*
64	С123-070104-0404'3''Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 36W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27'шт.*
65	С123-070104-0404'94''Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 58W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
66	С123-070104-0403'24''Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь Е27'шт.*
67	С123-070104-0401'5''Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт'шт.*
68	С123-070219-0103'5''Патроны карболитовые подвесные модели Е27 ГОСТ IEC 60238-2012'шт.*
69	Р=Электроустановочные изделия=*
70	Ц13-080305-0102'93''Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
71	Ц13-080305-0105'1''Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
72	Ц13-080305-0101'26+4''Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
73	С123-070218-1501'93''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	С123-070218-1503'1''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'шт.*
75	С123-070218-1602'26''Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
76	С123-070218-1603'4''Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
77	Ц13-080305-0109'12''Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
78	Ц13-080305-0108'2''Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
79	С123-070220-0512'12''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'шт.*
80	С123-070220-0516'2''Розетка штепсельная двухместная для открытой 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'шт.*
81	С123-070202-0901'106''Коробки установочные для выключателей и розеток К-207'шт.*
82	С123-061707-0201'174''Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20'шт.*
83	С123-080306-0106'34''Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44'шт.*
84	Р=КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ=*
85	Ц13-080206-2201'130+1753''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
86	Ц13-080206-1101'185+115+2485+622-130-1753''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок'м кабеля*
87	С123-060144-0703'185.1,02:1000''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
88	С123-060144-0504'115.1,02:1000''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
89	С123-060144-0503'2485.1,02:1000''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
90	С123-060144-0303'622.1,02:1000''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
91	Р=Трубы=*
92	Ц13-080206-1901'130+1753''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
93	С123-010504-0102'130.1,02''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм'м*
94	С123-010504-0101'1753.1,02''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм'м*
95	С121-060304-0401'0,05''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009'т*
96	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-19
(Локальный сметный расчет)

на Электроосвещение Блок Б
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ЭО

Сметная стоимость	16628,692	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2426,149	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,677	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		ОТДЕЛ 1.Блок Б										
		РАЗДЕЛ 1.=Электрооборудование=										
1	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями**	шт.	1		4172.01	88.37	4172	88	1008	2241	6926
		НР - 72%; СП - 8%				3076.00	35.95	3076	36		513	
2	2307-0201-0106 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IР31, ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1		6106.00	--	6106	--	6106	--	6594
		СП - 8%				--	--	--	--		488	
3	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	11		2815.89	20.20	30975	222	14715	11547	45924
		НР - 72%; СП - 8%				1458.00	--	16038	--		3402	
4	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1		1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%				--	--	--	--		123	
5	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	8		519.00	--	4152	--	4152	--	4484
		СП - 8%				--	--	--	--		332	
6	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	2		3870.00	--	7740	--	7740	--	8359
		СП - 8%				--	--	--	--		619	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	4172.01	88.37	4172	88	1008	2241	6926
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	35.95	3076	36		513	
8	2307-0201-0105 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5201.00	--	5201	--	5201	--	5617
		СП - 8%			--	--	--	--		416	
9	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	2815.89	20.20	16895	121	8026	6299	25049
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	8748	--		1856	
10	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
11	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	519.00	--	2076	--	2076	--	2242
		СП - 8%			--	--	--	--		166	
12	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3870.00	--	3870	--	3870	--	4180
		СП - 8%			--	--	--	--		310	
13	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	4172.01	88.37	4172	88	1008	2241	6926
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	35.95	3076	36		513	
14	2307-0201-0106 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6106.00	--	6106	--	6106	--	6594
		СП - 8%			--	--	--	--		488	
15	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	13	2815.89	20.20	36607	263	17390	13647	54274
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	18954	--		4020	
16	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
17	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	11	519.00	--	5709	--	5709	--	6166
		СП - 8%			--	--	--	--		457	
18	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	3870.00	--	7740	--	7740	--	8359
		СП - 8%			--	--	--	--		619	
19	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	4172.01	88.37	4172	88	1008	2241	6926
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	35.95	3076	36		513	
20	2307-0201-0105 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5201.00	--	5201	--	5201	--	5617

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		416	
21	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	7	2815.89	20.20	19711	141	9364	7348	29224
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	10206	--		2165	
22	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
23	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	519.00	--	2595	--	2595	--	2803
		СП - 8%			--	--	--	--		208	
24	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3870.00	--	3870	--	3870	--	4180
		СП - 8%			--	--	--	--		310	
25	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	4172.01	88.37	4172	88	1008	2241	6926
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	35.95	3076	36		513	
26	2307-0201-1003 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8	шт.	1	1278.00	--	1278	--	1278	--	1380
		СП - 8%			--	--	--	--		102	
27	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	2815.89	20.20	8448	61	4013	3149	12525
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	4374	--		928	
28	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1545.00	--	1545	--	1545	--	1669
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
29	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	519.00	--	1038	--	1038	--	1121
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
30	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	4172.01	88.37	4172	88	1008	2241	6926
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	35.95	3076	36		513	
31	2307-0201-1003 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8	шт.	1	1278.00	--	1278	--	1278	--	1380
		СП - 8%			--	--	--	--		102	
32	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	2815.89	20.20	14079	101	6688	5249	20875
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	7290	--		1546	
33	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1545.00	--	1545	--	1545	--	1669
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
34	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	519.00	--	2076	--	2076	--	2242
		СП - 8%			--	--	--	--		166	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования**	шт.	4	1727.78	171.78	6911	687	72	4637	12471
		НР - 72%; СП - 8%			1538.00	71.90	6152	288		924	
36	2307-0203-0603 РСНБ РК 2015	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93**	шт.	4	11238.00	--	44952	--	44952	--	48548
		СП - 8%			--	--	--	--		3596	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				278896	2126	186554	65322	371754
							90218	503	--	27537	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				278896				
	Материалы		Тенге				66314				
	Всего заработная плата		Тенге					90721			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				120238				
		Накладные расходы	Тенге				65319				
		Сметная прибыль	Тенге				27537				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				371753				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
		Сметная заработная плата	Тенге					90721			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				371753				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61
		Сметная заработная плата	Тенге					90721			
		РАЗДЕЛ 2.=Светотехническое оборудование=									
37	1308-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях**	шт.	298	2025.65	653.81	603644	194836	60482	346490	1026145
		НР - 72%; СП - 8%			1168.88	446.01	348326	132910		76011	
38	2307-0106-1301 РСНБ РК 2015	**Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20**	шт.	66	32877.00	--	2169882	--	2169882	--	2343473
		СП - 8%			--	--	--	--		173591	
39	2307-0106-1302 РСНБ РК 2015	**Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014**	шт.	46	21768.00	--	1001328	--	1001328	--	1081434
		СП - 8%			--	--	--	--		80106	
40	2307-0106-1302 РСНБ РК 2015	**Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт, степень защиты IP 20**	шт.	33	21768.00	--	718344	--	718344	--	775812
		СП - 8%			--	--	--	--		57468	
41	2307-0106-1303 РСНБ РК 2015	**Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20**	шт.	14	37098.00	--	519372	--	519372	--	560922
		СП - 8%			--	--	--	--		41550	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	ТТОО "ТД Электроцентр"	**Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 1200x600, 220 В, мощность 72 Вт, степень защиты IP 20**	шт.	9	64819.64	--	583377	--	583377	--	630047
		СП - 8%			--	--	--	--		46670	
43	2307-0102-1208 РСНБ РК 2015	**Светильники потолочные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами 2G11, модели KD 218, мощность 2x18 Вт, степень защиты IP65**	шт.	32	14657.00	--	469024	--	469024	--	506546
		СП - 8%			--	--	--	--		37522	
44	2307-0102-1801 РСНБ РК 2015	**Светильники для люминесцентных ламп, модели ARCTIC 136 SAN AMS/S, мощность 72 Вт**	шт.	3	11799.00	--	35397	--	35397	--	38229
		СП - 8%			--	--	--	--		2832	
45	2307-0106-1002 РСНБ РК 2015	**Светильники светодиодные потолочные для внутренней установки, модели Диора индустриальные, мощность 36 Вт, световой поток 3650 Лм, степень защиты IP65**	шт.	10	11536.00	--	115360	--	115360	--	124589
		СП - 8%			--	--	--	--		9229	
46	2307-0106-1202 РСНБ РК 2015	**Светильник светодиодный, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65**	шт.	9	24174.00	--	217566	--	217566	--	234971
		СП - 8%			--	--	--	--		17405	
47	2307-0106-1304 РСНБ РК 2015	**Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OWP ECO LED 595, 220 В, мощность 33 Вт, степень защиты IP 54**	шт.	29	41820.00	--	1212780	--	1212780	--	1309802
		СП - 8%			--	--	--	--		97022	
48	2307-0106-1303 РСНБ РК 2015	**Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 258, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20**	шт.	47	37098.00	--	1743606	--	1743606	--	1883094
		СП - 8%			--	--	--	--		139488	
49	2307-0108-0101 РСНБ РК 2015	**Решетка для светильника модели RTX Sport 236**	шт.	38	4476.00	--	170088	--	170088	--	183695
		СП - 8%			--	--	--	--		13607	
50	1308-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами**	шт.	24	2084.66	734.38	50032	17625	3247	30056	86495
		НР - 72%; СП - 8%			1215.02	524.36	29160	12585		6407	
51	2307-0102-1207 РСНБ РК 2015	**Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенный, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1x15 Вт, степень защиты IP65**	шт.	24	587.00	--	14088	--	14088	--	15215
		СП - 8%			--	--	--	--		1127	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	14	1465.22	133.51	20513	1869	988	13118	36322
		НР - 72%; СП - 8%			1261.16	40.26	17656	564		2691	
53	2308-0304-0701 РСНБ РК 2015	Указатели выхода светодиодные настенные, потолочные для внутренней установки, модели MIZAR 4023 LED SP AT	шт.	14	27476.00	--	384664	--	384664	--	415437
		СП - 8%			--	--	--	--		30773	
54	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	14	1465.22	133.51	20513	1869	988	13118	36322
		НР - 72%; СП - 8%			1261.16	40.26	17656	564		2691	
55	2308-0304-0206 РСНБ РК 2015	Оповещатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", размеры 240х125 мм	шт.	14	1949.00	--	27286	--	27286	--	29469
		СП - 8%			--	--	--	--		2183	
56	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	шт.	5	4476.00	--	22380	--	22380	--	24170
		СП - 8%			--	--	--	--		1790	
57	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	64	1374.00	--	87936	--	87936	--	94971
		СП - 8%			--	--	--	--		7035	
58	2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 36W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27	шт.	3	678.00	--	2034	--	2034	--	2197
		СП - 8%			--	--	--	--		163	
59	2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 58W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27	шт.	94	678.00	--	63732	--	63732	--	68831
		СП - 8%			--	--	--	--		5099	
60	2307-0104-0403 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь Е27	шт.	24	669.00	--	16056	--	16056	--	17340
		СП - 8%			--	--	--	--		1284	
61	2307-0104-0401 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт	шт.	5	478.00	--	2390	--	2390	--	2581
		СП - 8%			--	--	--	--		191	
62	2307-0219-0103 РСНБ РК 2015	Патроны карболитовые подвесные модели Е27 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	5	124.00	--	620	--	620	--	670
		СП - 8%			--	--	--	--		50	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**10272012**	**216200**	**9643015**	**402782**	**11528779**
							412799	**146622**	**--**	**853985**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**10272012**				
		Материалы	Тенге				**65703**				
		Всего заработная плата	Тенге					**559421**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**9577310**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				402783				
		Сметная прибыль	Тенге				853984				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				11528779				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								382
		Сметная заработная плата	Тенге					559421			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				11528779				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								382
		Сметная заработная плата	Тенге					559421			
		РАЗДЕЛ 3.=Электроустановочные изделия=									
63	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	93	462.36	3.38	43000	314	1206	29962	78799
		НР - 72%; СП - 8%			446.02	1.44	41480	134		5837	
64	1308-0305-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	1	462.36	3.38	462	3	13	322	847
		НР - 72%; СП - 8%			446.02	1.44	446	1		63	
65	1308-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	шт.	30	517.72	3.24	15532	97	209	10986	28639
		НР - 72%; СП - 8%			507.54	1.08	15226	32		2121	
66	2307-0218-1501 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.	93	285.00	--	26505	--	26505	--	28625
		СП - 8%			--	--	--	--		2120	
67	2307-0218-1503 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**	шт.	1	303.00	--	303	--	303	--	327
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
68	2307-0218-1602 РСНБ РК 2015	**Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	26	248.00	--	6448	--	6448	--	6964
		СП - 8%			--	--	--	--		516	
69	2307-0218-1603 РСНБ РК 2015	**Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	4	248.00	--	992	--	992	--	1071
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
70	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	12	549.50	3.38	6594	41	278	4530	12014
		НР - 72%; СП - 8%			522.92	1.44	6275	17		890	
71	1308-0305-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке**	шт.	2	564.71	4.08	1129	8	14	799	2083
		НР - 72%; СП - 8%			553.68	1.44	1107	3		154	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	2307-0220-0512 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	шт.	12	525.00	--	6300	--	6300	--	6804
		СП - 8%			--	--	--	--		504	
73	2307-0220-0516 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для открытой 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	шт.	2	430.00	--	860	--	860	--	929
		СП - 8%			--	--	--	--		69	
74	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки установочные для выключателей и розеток К-207	шт.	106	39.00	--	4134	--	4134	--	4465
		СП - 8%			--	--	--	--		331	
75	2306-1707-0201 РСНБ РК 2015	Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20	шт.	174	100.00	--	17400	--	17400	--	18792
		СП - 8%			--	--	--	--		1392	
76	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	34	121.00	--	4114	--	4114	--	4443
		СП - 8%			--	--	--	--		329	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				133773	463	68776	46599	194802
							64534	188	--	14429	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				133773				
	Материалы		Тенге				1719				
	Всего заработная плата		Тенге					64722			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				67056				
		Накладные расходы	Тенге				46600				
		Сметная прибыль	Тенге				14430				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				194803				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					64722			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				194803				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					64722			
		РАЗДЕЛ 4.=КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ=									
77	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	1883	91.08	0.84	171503	1590	34996	97628	290661
		НР - 72%; СП - 8%			71.65	0.36	134917	677		21530	
78	1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	м кабеля	1524	908.67	25.89	1384819	39463	384444	701719	2253461
		НР - 72%; СП - 8%			630.52	8.99	960912	13697		166923	
79	2306-0144-0703 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.1887	241737.00	--	45616	--	45616	--	49265
		СП - 8%			--	--	--	--		3649	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.1173	276391.00	--	32421	--	32421	--	35014
		СП - 8%			--	--	--	--		2594	
81	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	2.5347	177810.00	--	450695	--	450695	--	486751
		СП - 8%			--	--	--	--		36056	
82	2306-0144-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.63444	120301.00	--	76324	--	76324	--	82430
		СП - 8%			--	--	--	--		6106	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2161378	41054	1024496	799347	3197582
							1095829	14374	--	236858	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2161378				
	Материалы		Тенге				419440				
	Всего заработная плата		Тенге					1110203			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				605055				
		Накладные расходы	Тенге				799346				
		Сметная прибыль	Тенге				236858				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				3197582				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								773
		Сметная заработная плата	Тенге					1110203			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				3197582				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								773
		Сметная заработная плата	Тенге					1110203			
		РАЗДЕЛ 5.=Трубы=									
83	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	1883	385.84	14.22	726542	26771	106136	432778	1252066
		НР - 72%; СП - 8%			315.26	3.95	593635	7446		92746	
84	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	132.6	29.00	--	3845	--	3845	--	4153
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
85	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	1788.06	24.00	--	42913	--	42913	--	46347
		СП - 8%			--	--	--	--		3433	
86	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0.05	614991.00	--	30750	--	30750	--	33210
		СП - 8%			--	--	--	--		2460	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				804050	26771	183644	432778	1335776
							593635	7446	--	98947	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				726542				
	Материалы		Тенге				106136				
	Всего заработная плата		Тенге					601081			
		Накладные расходы	Тенге				432778				
		Сметная прибыль	Тенге				92746				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1252066				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								418
		Сметная заработная плата	Тенге					601081			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				30750				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				30750				
		Сметная прибыль	Тенге				2460				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				33210				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				46759				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				46759				
		Сметная прибыль	Тенге				3741				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				50500				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1335775				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								418
		Сметная заработная плата	Тенге					601081			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				**13650110**	**286614**	**11106485**	**1746828**	**16628693**
							2257016	**169133**	**--**	**1231756**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				13572602				
	Материалы		Тенге				659312				
	Всего заработная плата		Тенге					2426149			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10369659				
		Накладные расходы	Тенге				1746827				
		Сметная прибыль	Тенге				1225554				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				16544983				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1677
		Сметная заработная плата	Тенге					2426149			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				30750				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				30750				
		Сметная прибыль	Тенге				2460				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				33210				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				46759				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				46759				
		Сметная прибыль	Тенге				3741				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				50500				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				16628692				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1677
		Сметная заработная плата	Тенге					2426149			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**16628693**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2257016				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					286614			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					169133			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						11106485		
		- Накладные расходы	Тенге							1746828	
		- Сметная прибыль	Тенге							1231756	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-19

(локальная смета)

на Электроосвещение Блок Б

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ЭО

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1550.3300	1455.83	2257015.69
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	126.2428	1339.75	(169133,44)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**2257016**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	11.0320	11.00	121.35
2	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	11.3864	5570.00	63422.25
3	3105-0602-0101 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	103.4700	1660.00	171760.20
4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	101.5018	152.00	15428.27
5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	11.3864	2876.00	32747.29
6	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	184.4144	17.00	3135.04
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**286614**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**169133**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	39.5430	343.00	13563.25
2	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.0450	599300.00	26968.50

1	2	3	4	5	6	7
3	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	3.7660	234.00	881.24
4	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0.0127	23055.00	293.40
5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0024	499572.00	1191.48
6	2113-0204-0201 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0007	909319.00	667.80
7	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	41.5780	450.00	18710.10
8	2113-0211-0603 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0.0001	304864.00	15.61
9	2113-0211-0606 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0.0100	383306.00	3833.83
10	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0.2700	713.00	192.51
11	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.0450	304.00	13.68
12	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.0450	1075.00	48.38
13	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	3.8676	652.00	2521.68
14	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0.4572	1755.00	802.39
15	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.0479	234319.00	11223.13
16	2113-0814-3301 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	607.9200	94.00	57144.48
17	2113-0816-3008 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	9.0880	374.00	3398.91
18	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0.0081	76292.00	617.73
19	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	1788.0600	24.00	42913.44
20	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	132.6000	29.00	3845.40
21	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	33.8940	1527.00	51756.14
22	2306-0144-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.6344	120301.00	76323.77
23	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	2.5347	177810.00	450695.01
24	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.1173	276391.00	32420.66

1	2	3	4	5	6	7
25	2306-0144-0703 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.1887	241737.00	45615.77
26	2306-1001-0101 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0.0123	115510.00	1423.08
27	2306-1702-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	94.1500	29.00	2730.35
28	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	377.6210	227.00	85719.97
29	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1048.6420	12.00	12583.70
30	2404-0207-1303 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	12.6492	1811.00	22907.70
31	2404-0207-1304 РСНБ РК 2015	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017	м	518.1600	350.00	181356.00
32	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	6.5669	4267.00	28020.96
33	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	15.0640	121.00	1822.74
34	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	18.8300	159.00	2993.97
35	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.0311	380.00	11.81
36	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	51.0000	636.00	32436.00
37	2404-0207-3963 РСНБ РК 2015	Подрозетники деревянные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.3296	0.00	-
38	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.2700	186.00	50.22
39	2307-0201-0105 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2.0000	5201.00	10402.00
40	2307-0201-0106 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2.0000	6106.00	12212.00
41	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	34.0000	519.00	17646.00
42	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2.0000	1545.00	3090.00
43	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4.0000	1540.00	6160.00
44	2307-0104-0401 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт	шт.	5.0000	478.00	2390.00
45	2306-1707-0201 РСНБ РК 2015	Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20	шт.	174.0000	100.00	17400.00
46	2307-0104-0403 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь Е27	шт.	24.0000	669.00	16056.00

1	2	3	4	5	6	7
47	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	64.0000	1374.00	87936.00
48	2307-0106-1302 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	46.0000	21768.00	1001328.00
49	2307-0108-0101 РСНБ РК 2015	Решетка для светильника модели RTX Sport 236	шт.	38.0000	4476.00	170088.00
50	2307-0201-1003 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8	шт.	2.0000	1278.00	2556.00
51	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	34.0000	121.00	4114.00
52	2307-0218-1501 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.	93.0000	285.00	26505.00
53	2307-0218-1503 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	шт.	1.0000	303.00	303.00
54	2307-0218-1602 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	26.0000	248.00	6448.00
55	2307-0218-1603 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	4.0000	248.00	992.00
56	2307-0220-0512 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	шт.	12.0000	525.00	6300.00
57	2307-0220-0516 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для открытой 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	шт.	2.0000	430.00	860.00
58	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.1676	326257.00	54693.72
59	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.1067	243102.00	25934.12
60	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	7.2684	1092.00	7937.09
61	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.0093	521573.00	4846.77
62	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0.0500	614991.00	30749.55
63	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	шт.	5.0000	4476.00	22380.00
64	2307-0102-1207 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенный, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1х15 Вт, степень защиты IP65	шт.	24.0000	587.00	14088.00

1	2	3	4	5	6	7
65	2307-0102-1208 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами 2G11, модели KD 218, мощность 2х18 Вт, степень защиты IP65	шт.	32.0000	14657.00	469024.00
66	2307-0102-1801 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, модели ARCTIC 136 SAN AMS/S, мощность 72 Вт	шт.	3.0000	11799.00	35397.00
67	2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 36W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27	шт.	3.0000	678.00	2034.00
68	2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 58W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27	шт.	94.0000	678.00	63732.00
69	2307-0106-1002 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные потолочные для внутренней установки, модели Диора индустриальные, мощность 36 Вт, световой поток 3650 Лм, степень защиты IP65	шт.	10.0000	11536.00	115360.00
70	2307-0106-1202 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65	шт.	9.0000	24174.00	217566.00
71	2307-0106-1301 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20	шт.	66.0000	32877.00	2169882.00
72	2307-0106-1302 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт, степень защиты IP 20	шт.	33.0000	21768.00	718344.00
73	2307-0106-1303 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 258, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20	шт.	47.0000	37098.00	1743606.00
74	2307-0106-1303 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20	шт.	14.0000	37098.00	519372.00
75	2307-0106-1304 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OWP ECO LED 595, 220 В, мощность 33 Вт, степень защиты IP 54	шт.	29.0000	41820.00	1212780.00
76	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки установочные для выключателей и розеток К-207	шт.	106.0000	39.00	4134.00
77	2307-0203-0603 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	4.0000	11238.00	44952.00
78	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6.0000	3870.00	23220.00
79	2307-0219-0103 РСНБ РК 2015	Патроны карболитовые подвесные модели Е27 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	5.0000	124.00	620.00
80	2308-0304-0206 РСНБ РК 2015	Оповещатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", размеры 240х125 мм	шт.	14.0000	1949.00	27286.00
81	2308-0304-0701 РСНБ РК 2015	Указатели выхода светодиодные настенные, потолочные для внутренней установки, модели MIZAR 4023 LED SP AT	шт.	14.0000	27476.00	384664.00
82	СТТОО	Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 1200х600, 220 В, мощность 72 Вт, степень защиты IP 20	шт.	9.0000	64819.64	583376.79
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**11106480**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**13650110**

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы	**тенге**			**1746827**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**15396937**
		Сметная прибыль	**тенге**			**1231755**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**16628692**

Составил Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120190

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120190'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-20'Электроосвещение Блок В'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015-ЭО''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1.1,12=Ф1*
4	ОБлок В*
5	Р=Электрооборудование=*
6	Ц13-080305-0901'1''Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями'шт.*
7	С123-070201-0107'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
8	Ц13-080303-0601'1+10+4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
9	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
10	С123-070204-0610'10''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
11	С123-070204-0302'4''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
12	Ц13-080305-0901'1''Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями'шт.*
13	С123-070201-0107'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
14	Ц13-080303-0601'1+11+4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
15	С123-070204-0747'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
16	С123-070204-0610'11''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
17	С123-070204-0302'4''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
18	Ц13-080305-0901'1''Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями'шт.*
19	С123-070201-1003'1''Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8'шт.*
20	Ц13-080303-0601'1+3''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
21	С123-070204-0746'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
22	С123-070204-0610'3''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
23	Ц13-080305-1301'1''Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования'шт.*
24	С123-070203-0603'1''Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93'шт.*
25	Р=Светотехническое оборудование=*
26	Ц13-080305-0401'50+12+187+6+22+14+1+3''Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях'шт.*
27	С123-070106-1303'50''Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20'шт.*
28	С123-070106-1302'12''Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт, степень защиты IP 20'шт.*
29	С123-070106-1303'187''Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20'шт.*
30	СТТОО "ТД Электроцентр"(=13)'6'72598:1,12'Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 1200x600, 220 В, мощность 72 Вт, степень защиты IP 20'шт.*
31	С123-070102-1208'22''Светильники потолочные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами 2G11, модели KD 218, мощность 2x18 Вт, степень защиты IP65'шт.*
32	С123-070102-1801'14''Светильники для люминесцентных ламп, модели ARCTIC 136 SAN/AMS/S, мощность 72 Вт'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
33	С123-070106-1002'1''Светильники светодиодные потолочные для внутренней установки, модели Диора индустриальные, мощность 36 Вт, световой поток 3650 Лм, степень защиты IP65'шт.*
34	С123-070106-1202'3''Светильник светодиодный, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65'шт.*
35	Ц13-080305-0305'33''Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами'шт.*
36	С123-070102-1207'33''Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенный, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1х15 Вт, степень защиты IP65'шт.*
37	Ц13-080305-0310'2''Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*
38	С123-080304-0701'2''Указатели выхода светодиодные настенные, потолочные для внутренней установки, модели MIZAR 4023 LED SP
39	Ц13-080305-0310'2''Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*
40	С123-080304-0206'2''Оповещатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", размеры 240х125 мм'шт.*
41	С123-070101-2202'1''Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м'шт.*
42	С123-070104-0406'44''Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт'шт.*
43	С123-070104-0404'14''Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 36W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27'шт.*
44	С123-070104-0403'33''Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь Е27'шт.*
45	С123-070104-0401'1''Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт'шт.*
46	С123-070219-0103'1''Патроны карболитовые подвесные модели Е27 ГОСТ IEC 60238-2012'шт.*
47	Р=Электроустановочные изделия=*
48	Ц13-080305-0102'95''Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
49	Ц13-080305-0105'4''Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
50	Ц13-080305-0101'8+6''Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
51	С123-070218-1501'95''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.*
52	С123-070218-1503'4''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'шт.*
53	С123-070218-1602'8''Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
54	С123-070218-1603'6''Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
55	Ц13-080305-0109'46''Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
56	Ц13-080305-0108'18''Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке'шт.*
57	Ц13-080305-0110'1''Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования'шт.*
58	С123-070220-0512'46''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'шт.*
59	С123-070220-0516'18''Розетка штепсельная двухместная для открытой 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'шт.*
60	С123-070220-0508'1''Розетка штепсельная одноместная для открытой 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'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
61	С123-070202-0901'146''Коробки установочные для выключателей и розеток К-207'шт.*
62	С123-061707-0201'110''Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20'шт.*
63	С123-080306-0106'38''Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44'шт.*
64	Р=КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ=*
65	Ц13-080206-2201'265+2128''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
66	Ц13-080206-1101'275+580+1985+475-265-2128''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок'м кабеля*
67	С123-060144-0703'275.1,02:1000''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
68	С123-060144-0504'580.1,02:1000''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
69	С123-060144-0503'1985.1,02:1000''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
70	С123-060144-0303'475.1,02:1000''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
71	Р=Трубы=*
72	Ц13-080206-1901'265+2128''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
73	С123-010504-0102'265.1,01''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм'м*
74	С123-010504-0101'2128.1,01''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм'м*
75	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-20
(Локальный сметный расчет)

на Электроосвещение Блок В
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ЭО

Сметная стоимость	16744,725	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2213,379	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,530	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		ОТДЕЛ 1.Блок В										
		РАЗДЕЛ 1.=Электрооборудование=										
1	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями**	шт.	1		4172.01	88.37	4172	88	1008	2241	6926
		НР - 72%; СП - 8%				3076.00	35.95	3076	36		513	
2	2307-0201-0107 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 38 УХЛ3 IР31, ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1		6442.00	--	6442	--	6442	--	6957
		СП - 8%				--	--	--	--		515	
3	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	15		2815.89	20.20	42238	303	20065	15746	62624
		НР - 72%; СП - 8%				1458.00	--	21870	--		4639	
4	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1		1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%				--	--	--	--		123	
5	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	10		519.00	--	5190	--	5190	--	5605
		СП - 8%				--	--	--	--		415	
6	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	4		3870.00	--	15480	--	15480	--	16718
		СП - 8%				--	--	--	--		1238	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	4172.01	88.37	4172	88	1008	2241	6926
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	35.95	3076	36		513	
8	2307-0201-0107 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6442.00	--	6442	--	6442	--	6957
		СП - 8%			--	--	--	--		515	
9	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	16	2815.89	20.20	45054	323	21403	16796	66799
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	23328	--		4948	
10	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1540.00	--	1540	--	1540	--	1663
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
11	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	11	519.00	--	5709	--	5709	--	6166
		СП - 8%			--	--	--	--		457	
12	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	3870.00	--	15480	--	15480	--	16718
		СП - 8%			--	--	--	--		1238	
13	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	4172.01	88.37	4172	88	1008	2241	6926
		НР - 72%; СП - 8%			3076.00	35.95	3076	36		513	
14	2307-0201-1003 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8	шт.	1	1278.00	--	1278	--	1278	--	1380
		СП - 8%			--	--	--	--		102	
15	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	2815.89	20.20	11264	81	5351	4199	16700
		НР - 72%; СП - 8%			1458.00	--	5832	--		1237	
16	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1545.00	--	1545	--	1545	--	1669
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
17	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	519.00	--	1557	--	1557	--	1682
		СП - 8%			--	--	--	--		125	
18	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	1727.78	171.78	1728	172	18	1159	3118
		НР - 72%; СП - 8%			1538.00	71.90	1538	72		231	
19	2307-0203-0603 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	11238.00	--	11238	--	11238	--	12137
		СП - 8%			--	--	--	--		899	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				186241	1144	123302	44623	249334
							61796	180	--	18468	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				186241				
	Материалы		Тенге				49860				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					61976			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				73441				
		Накладные расходы	Тенге				44623				
		Сметная прибыль	Тенге				18469				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				249333				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					61976			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				249333				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					61976			
		РАЗДЕЛ 2.=Светотехническое оборудование=									
20	**1308-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях**	**шт.**	**295**	**2025.65**	**653.81**	**597567**	**192875**	**59872**	**343002**	**1015815**
		НР - 72%; СП - 8%			**1168.88**	**446.01**	**344820**	**131572**		**75246**	
21	**2307-0106-1303 РСНБ РК 2015**	**Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20**	**шт.**	**50**	**37098.00**	**--**	**1854900**	**--**	**1854900**	**--**	**2003292**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**148392**	
22	**2307-0106-1302 РСНБ РК 2015**	**Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт, степень защиты IP 20**	**шт.**	**12**	**21768.00**	**--**	**261216**	**--**	**261216**	**--**	**282113**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**20897**	
23	**2307-0106-1303 РСНБ РК 2015**	**Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20**	**шт.**	**187**	**37098.00**	**--**	**6937326**	**--**	**6937326**	**--**	**7492312**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**554986**	
24	**ТТОО "ТД Электроцентр"**	**Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 1200x600, 220 В, мощность 72 Вт, степень защиты IP 20**	**шт.**	**6**	**64819.64**	**--**	**388918**	**--**	**388918**	**--**	**420031**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**31113**	
25	**2307-0102-1208 РСНБ РК 2015**	**Светильники потолочные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами 2G11, модели KD 218, мощность 2x18 Вт, степень защиты IP65**	**шт.**	**22**	**14657.00**	**--**	**322454**	**--**	**322454**	**--**	**348250**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**25796**	
26	**2307-0102-1801 РСНБ РК 2015**	**Светильники для люминесцентных ламп, модели ARCTIC 136 SAN/AMS/S, мощность 72 Вт**	**шт.**	**14**	**11799.00**	**--**	**165186**	**--**	**165186**	**--**	**178401**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13215**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	2307-0106-1002 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные потолочные для внутренней установки, модели Диора индустриальные, мощность 36 Вт, световой поток 3650 Лм, степень защиты IP65	шт.	1	11536.00	--	11536	--	11536	--	12459
		СП - 8%			--	--	--	--		923	
28	2307-0106-1202 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65	шт.	3	24174.00	--	72522	--	72522	--	78324
		СП - 8%			--	--	--	--		5802	
29	1308-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	33	2084.66	734.38	68794	24235	4463	41328	118931
		НР - 72%; СП - 8%			1215.02	524.36	40096	17304		8810	
30	2307-0102-1207 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенный, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1х15 Вт, степень защиты IP65	шт.	33	587.00	--	19371	--	19371	--	20921
		СП - 8%			--	--	--	--		1550	
31	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	2	1465.22	133.51	2930	267	141	1874	5189
		НР - 72%; СП - 8%			1261.16	40.26	2522	81		384	
32	2308-0304-0701 РСНБ РК 2015	Указатели выхода светодиодные настенные, потолочные для внутренней установки, модели MIZAR 4023 LED SP AT	шт.	2	27476.00	--	54952	--	54952	--	59348
		СП - 8%			--	--	--	--		4396	
33	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	2	1465.22	133.51	2930	267	141	1874	5189
		НР - 72%; СП - 8%			1261.16	40.26	2522	81		384	
34	2308-0304-0206 РСНБ РК 2015	Оповещатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", размеры 240х125 мм	шт.	2	1949.00	--	3898	--	3898	--	4210
		СП - 8%			--	--	--	--		312	
35	2307-0101-2202 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	4476.00	--	4476	--	4476	--	4834
		СП - 8%			--	--	--	--		358	
36	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	44	1374.00	--	60456	--	60456	--	65292
		СП - 8%			--	--	--	--		4836	
37	2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 36W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27	шт.	14	678.00	--	9492	--	9492	--	10251
		СП - 8%			--	--	--	--		759	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	2307-0104-0403 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь Е27	шт.	33	669.00	--	22077	--	22077	--	23843
		СП - 8%			--	--	--	--		1766	
39	2307-0104-0401 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт	шт.	1	478.00	--	478	--	478	--	516
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
40	2307-0219-0103 РСНБ РК 2015	Патроны карболитовые подвесные модели Е27 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	1	124.00	--	124	--	124	--	134
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				10861604	217644	10253999	388078	12149655
							389960	149037	--	899973	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				10861604				
	Материалы		Тенге				64618				
	Всего заработная плата		Тенге					538997			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10189382				
		Накладные расходы	Тенге				388078				
		Сметная прибыль	Тенге				899975				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				12149656				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								369
		Сметная заработная плата	Тенге					538997			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				12149656				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								369
		Сметная заработная плата	Тенге					538997			
		РАЗДЕЛ 3.=Электроустановочные изделия=									
41	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	95	462.36	3.38	43925	321	1232	30606	80493
		НР - 72%; СП - 8%			446.02	1.44	42372	137		5962	
42	1308-0305-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	4	462.36	3.38	1849	14	51	1289	3389
		НР - 72%; СП - 8%			446.02	1.44	1784	6		251	
43	1308-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	14	517.72	3.24	7248	45	97	5127	13365
		НР - 72%; СП - 8%			507.54	1.08	7106	15		990	
44	2307-0218-1501 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.	95	285.00	--	27075	--	27075	--	29241
		СП - 8%			--	--	--	--		2166	
45	2307-0218-1503 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	шт.	4	303.00	--	1212	--	1212	--	1309
		СП - 8%			--	--	--	--		97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	2307-0218-1602 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	8	248.00	--	1984	--	1984	--	2143
		СП - 8%			--	--	--	--		159	
47	2307-0218-1603 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	6	248.00	--	1488	--	1488	--	1607
		СП - 8%			--	--	--	--		119	
48	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	46	549.50	3.38	25277	155	1068	17367	46055
		НР - 72%; СП - 8%			522.92	1.44	24054	66		3411	
49	1308-0305-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	18	564.71	4.08	10165	73	126	7194	18748
		НР - 72%; СП - 8%			553.68	1.44	9966	26		1389	
50	1308-0305-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	1	1160.74	17.19	1161	17	98	756	2070
		НР - 72%; СП - 8%			1045.84	4.31	1046	4		153	
51	2307-0220-0512 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	шт.	46	525.00	--	24150	--	24150	--	26082
		СП - 8%			--	--	--	--		1932	
52	2307-0220-0516 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для открытой 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	шт.	18	430.00	--	7740	--	7740	--	8359
		СП - 8%			--	--	--	--		619	
53	2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой 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	шт.	1	296.00	--	296	--	296	--	320
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
54	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки установочные для выключателей и розеток К-207	шт.	146	39.00	--	5694	--	5694	--	6150
		СП - 8%			--	--	--	--		456	
55	2306-1707-0201 РСНБ РК 2015	Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20	шт.	110	100.00	--	11000	--	11000	--	11880
		СП - 8%			--	--	--	--		880	
56	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	38	121.00	--	4598	--	4598	--	4966

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		368	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**174862**	**626**	**87909**	**62339**	**256177**
							86328	**254**	**--**	**18976**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**174862**				
	Материалы		Тенге				**2671**				
	Всего заработная плата		Тенге					**86582**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**85237**				
		Накладные расходы	Тенге				**62339**				
		Сметная прибыль	Тенге				**18976**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**256176**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**56**
		Сметная заработная плата	Тенге					**86582**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**256176**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**56**
		Сметная заработная плата	Тенге					**86582**			
		РАЗДЕЛ 4.=КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ=									
57	**1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**2393**	**91.08**	**0.84**	**217954**	**2021**	**44475**	**124069**	**369386**
		НР - 72%; СП - 8%			**71.65**	**0.36**	**171458**	**860**		**27362**	
58	**1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок**	**м кабеля**	**922**	**908.67**	**25.89**	**837797**	**23875**	**232583**	**424531**	**1363314**
		НР - 72%; СП - 8%			**630.52**	**8.99**	**581339**	**8286**		**100986**	
59	**2306-0144-0703 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0.2805**	**241737.00**	**--**	**67807**	**--**	**67807**	**--**	**73232**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5425**	
60	**2306-0144-0504 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0.5916**	**276391.00**	**--**	**163513**	**--**	**163513**	**--**	**176594**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13081**	
61	**2306-0144-0503 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**2.0247**	**177810.00**	**--**	**360012**	**--**	**360012**	**--**	**388813**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**28801**	
62	**2306-0144-0303 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0.4845**	**120301.00**	**--**	**58286**	**--**	**58286**	**--**	**62949**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4663**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**1705369**	**25896**	**926676**	**548600**	**2434288**
							752798	**9147**	**--**	**180318**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1705369**				
	Материалы		Тенге				**277058**				
	Всего заработная плата		Тенге					**761945**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**649618**				
		Накладные расходы	Тенге				**548600**				
		Сметная прибыль	Тенге				**180318**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**2434287**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**530**
		Сметная заработная плата	Тенге					**761945**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**2434287**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**530**
		Сметная заработная плата	Тенге					**761945**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 5.=Трубы=									
63	**1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**2393**	**385.84**	**14.22**	**923322**	**34022**	**134883**	**549994**	**1591181**
		НР - 72%; СП - 8%			**315.26**	**3.95**	**754417**	**9463**		**117865**	
64	**2301-0504-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**267.65**	**29.00**	**--**	**7762**	**--**	**7762**	**--**	**8383**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**621**	
65	**2301-0504-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм**	**м**	**2149.28**	**24.00**	**--**	**51583**	**--**	**51583**	**--**	**55709**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4127**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**982667**	**34022**	**194228**	**549994**	**1655273**
							754417	**9463**	**--**	**122613**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**923322**				
	Материалы		Тенге				**134883**				
	Всего заработная плата		Тенге					**763880**			
		Накладные расходы	Тенге				**549994**				
		Сметная прибыль	Тенге				**117865**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**1591181**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**532**
		Сметная заработная плата	Тенге					**763880**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**59345**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**59345**				
		Сметная прибыль	Тенге				**4748**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**64092**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**1655273**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**532**
		Сметная заработная плата	Тенге					**763880**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				**13910742**	**279331**	**11586114**	**1593634**	**16744727**
							2045299	**168081**	**--**	**1240348**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**13851398**				
	Материалы		Тенге				**529090**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2213379**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**10997678**				
		Накладные расходы	Тенге				**1593633**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1235602**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**16680633**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1530**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2213379**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**59345**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**59345**				
		Сметная прибыль	Тенге				**4748**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**64092**				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				**16744725**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1530**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2213379**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**16744727**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2045299**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**279331**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**168081**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**11586114**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1593634**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1240348**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Составил			Бурамбаева А.Э.							

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2-1-20

(локальная смета)

на Электроосвещение Блок В

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ЭО

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1403.4700	1457.32	2045298.91
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	126.4820	1328.89	(168080,58)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**2045299**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	12.1560	11.00	133.72
2	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	10.1785	5570.00	56694.24
3	3105-0602-0101 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	106.1250	1660.00	176167.50
4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	93.0048	152.00	14136.73
5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	10.1785	2876.00	29273.37
6	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	172.1078	17.00	2925.83
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**279331**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**168081**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	50.2530	343.00	17236.78
2	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.0350	599300.00	20975.50

1	2	3	4	5	6	7
3	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	4.7860	234.00	1119.92
4	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0.0139	23055.00	319.54
5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0024	499572.00	1215.11
6	2113-0204-0201 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0010	909319.00	918.23
7	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	25.5360	450.00	11491.20
8	2113-0211-0603 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0.0001	304864.00	15.61
9	2113-0211-0606 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0.0061	383306.00	2333.95
10	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0.2100	713.00	149.73
11	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.0350	304.00	10.64
12	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.0350	1075.00	37.62
13	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	4.6359	652.00	3022.61
14	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0.2766	1755.00	485.43
15	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.0416	234319.00	9737.84
16	2113-0814-3301 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	601.8000	94.00	56569.20
17	2113-0816-3008 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	8.6320	374.00	3228.37
18	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0.0103	76292.00	785.04
19	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	2149.2800	24.00	51582.72
20	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	267.6500	29.00	7761.85
21	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	43.0740	1527.00	65774.00
22	2306-0144-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.4845	120301.00	58285.83
23	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	2.0247	177810.00	360011.91
24	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.5916	276391.00	163512.92

1	2	3	4	5	6	7
25	2306-0144-0703 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.2805	241737.00	67807.23
26	2306-1001-0101 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0.0018	115510.00	203.30
27	2306-1702-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	119.6500	29.00	3469.85
28	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	312.4610	227.00	70928.65
29	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1095.5540	12.00	13146.65
30	2404-0207-1303 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	7.6526	1811.00	13858.86
31	2404-0207-1304 РСНБ РК 2015	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017	м	313.4800	350.00	109718.00
32	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	8.2115	4267.00	35038.47
33	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	19.1440	121.00	2316.42
34	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	23.9300	159.00	3804.87
35	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.0188	380.00	7.15
36	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	38.0000	636.00	24168.00
37	2404-0207-3963 РСНБ РК 2015	Подрозетники деревянные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.3296	0.00	-
38	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.0270	1420.00	38.34
39	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.2100	186.00	39.06
40	2307-0201-0107 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2.0000	6442.00	12884.00
41	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	24.0000	519.00	12456.00
42	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	1545.00	1545.00
43	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2.0000	1540.00	3080.00
44	2307-0104-0401 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт	шт.	1.0000	478.00	478.00
45	2306-1707-0201 РСНБ РК 2015	Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20	шт.	110.0000	100.00	11000.00
46	2307-0104-0403 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь Е27	шт.	33.0000	669.00	22077.00

1	2	3	4	5	6	7
47	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	44.0000	1374.00	60456.00
48	2307-0201-1003 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8	шт.	1.0000	1278.00	1278.00
49	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	38.0000	121.00	4598.00
50	2307-0218-1501 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.	95.0000	285.00	27075.00
51	2307-0218-1503 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	шт.	4.0000	303.00	1212.00
52	2307-0218-1602 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	8.0000	248.00	1984.00
53	2307-0218-1603 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	6.0000	248.00	1488.00
54	2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой 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	шт.	1.0000	296.00	296.00
55	2307-0220-0512 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	шт.	46.0000	525.00	24150.00
56	2307-0220-0516 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для открытой 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	шт.	18.0000	430.00	7740.00
57	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.1016	326257.00	33134.66
58	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0645	243102.00	15689.80
59	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	4.5402	1092.00	4957.90
60	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.0060	521573.00	3143.31
61	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	шт.	1.0000	4476.00	4476.00
62	2307-0102-1207 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенный, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1х15 Вт, степень защиты IP65	шт.	33.0000	587.00	19371.00
63	2307-0102-1208 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами 2G11, модели KD 218, мощность 2х18 Вт, степень защиты IP65	шт.	22.0000	14657.00	322454.00
64	2307-0102-1801 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, модели ARCTIC 136 SAN/AMS/S, мощность 72 Вт	шт.	14.0000	11799.00	165186.00

1	2	3	4	5	6	7
65	2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 36W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27	шт.	14.0000	678.00	9492.00
66	2307-0106-1002 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные потолочные для внутренней установки, модели Диора индустриальные, мощность 36 Вт, световой поток 3650 Лм, степень защиты IP65	шт.	1.0000	11536.00	11536.00
67	2307-0106-1202 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65	шт.	3.0000	24174.00	72522.00
68	2307-0106-1302 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт, степень защиты IP 20	шт.	12.0000	21768.00	261216.00
69	2307-0106-1303 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20	шт.	237.0000	37098.00	8792226.00
70	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки установочные для выключателей и розеток К-207	шт.	146.0000	39.00	5694.00
71	2307-0203-0603 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1.0000	11238.00	11238.00
72	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С20 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	8.0000	3870.00	30960.00
73	2307-0219-0103 РСНБ РК 2015	Патроны карболитовые подвесные модели Е27 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	1.0000	124.00	124.00
74	2308-0304-0206 РСНБ РК 2015	Оповещатели световые потолочные двухсторонние аварийные ПЭУ 010 РС-М "ВЫХОД", размеры 240х125 мм	шт.	2.0000	1949.00	3898.00
75	2308-0304-0701 РСНБ РК 2015	Указатели выхода светодиодные настенные, потолочные для внутренней установки, модели MIZAR 4023 LED SP AT	шт.	2.0000	27476.00	54952.00
76	СТТОО	Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 1200х600, 220 В, мощность 72 Вт, степень защиты IP 20	шт.	6.0000	64819.64	388917.86
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**11586112**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**13910742**
		Накладные расходы	**тенге**			**1593633**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**15504375**
		Сметная прибыль	**тенге**			**1240350**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**16744725**

Составил Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120200

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120200'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-21'Слаботочные сети'ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ПС.ОП,ВС, СКС,СС,ПВ,ТВ,ВН''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1.1,12=Ф1*
4	Х1.1,12=Ф60*
5	РПожарная сигнализация*
6	П2=Приборы приемно-контрольные=*
7	Ц13-100701-0102'2''Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования'шт.*
8	С123-080303-1301'2''Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Рубеж-20П'шт.*
9	П2=Блоки индикации=*
10	Ц13-100701-0102'1''Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования'шт.*
11	С123-080303-1302'1''Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Рубеж БИ'шт.*
12	П2=Источники питания=*
13	Ц13-100701-0303'1+4''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования'шт.*
14	С123-080306-0309'1''Блок питания ИВЭПР-12/3,5 RSR 2х17'шт.*
15	С123-080306-0310'4''Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2х17-Р БР'шт.*
16	П2=Аккумуляторные батареи=*
17	С123-080306-0204'10''Аккумулятор ТР 12-7'шт.*
18	П2=Извещатели=*
19	Ц13-100701-0202'550=Ф2''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
20	С123-080302-0102'Ф2''Извещатели пожарные адресные модели ИП 212-64'шт.*
21	Ц13-100701-0201'15=Ф2''Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
22	С123-080302-0101'Ф2''Извещатели пожарные адресные модели ИП 101-29-А3R1'шт.*
23	Ц13-080303-1204'39=Ф2''Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
24	С123-080302-0104'Ф2''Извещатели пожарные адресные модели ИПР 513-11'шт.*
25	П2=Оповещатели=*
26	Ц13-080305-0310'45+2''Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*
27	С123-080304-0111'45''Оповещатели модели ЛЮКС-220 "Выход"'шт.*
28	С123-080304-0111'2''Оповещатели модели ЛЮКС-220 "Выход стрелка на право"'шт.*
29	П2=Исполнительные устройства=*
30	Ц13-110401-0701'2+2+2+2+1+20''Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования'шт.*
31	С123-080303-1401'2''Модуль адресный релейный модели РМ-1/прим/'шт.*
32	С123-080303-1401'2''Модуль адресный релейный модели РМ-2'шт.*
33	С123-080303-1402'2''Модуль адресный релейный модели РМ-3К'шт.*
34	С123-080303-1402'2''Модуль адресный релейный модели РМ-4К /прим/'шт.*
35	С123-080303-1402'1''Модуль адресный релейный модели РМ-5К /прим/'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
36	С123-080303-1501'20''Модули управления клапаном дымоудаления модели МДУ-1, исполнение 3'шт.*
37	П2=Кабели и провода=*
38	Ц13-100105-0502'2600+1050+1050+5+60+200+200-1500-3200-40''Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной'м кабеля*
39	Ц13-080206-2201'1500+3200+40''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
40	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити» (=13)'2600.1,02'81:Ф1'Кабель КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,35'м*
41	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити»(=13)'1050.1,02'105:Ф1'Кабель КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5'м*
42	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити» (=13)'1050.1,02'124:Ф1'Кабель КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75'м*
43	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити» (=13)'5.1,02'105:Ф1'Кабель КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х0,5'м*
44	ТПрайс листТОО "AlMATY IT TElECOM" (=13)'60.1,02'96:Ф1'Коммутационный шнур витая пара RJ-45'м*
45	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити» (=13)'200.1,02'105:Ф1'Кабель КПСЭнг(А)-FRLS 2х2х0,2'м*
46	С123-060145-0503',2.1,02''Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
47	П2=Кабеленесущие конструкции и расходные материалы=*
48	Ц13-080206-1901'1500=Ф3''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
49	С123-010504-0102'Ф3.1,02''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм'м*
50	Ц13-080206-0101'3200=Ф5''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
51	С123-061710-0105'3200.1,02''Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм'м*
52	Ц13-080206-1902'40=Ф6''Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
53	С123-011305-0105'Ф6.1,02''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм'м*
54	С123-080306-0101'150''Разветвительная коробка УК-2П'шт.*
55	С124-040207-3968'10''Резисторы ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
56	П2=Разное=*
57	ТПрайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»(=13)'10'3115:Ф1'Изолятор шлейфа ИЗ-1'шт*
58	Ц13-110401-0701'1''Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования'шт.*
59	ТПрайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»(=13)'1'18390:Ф1'Модуль сопряжения МС-1 v5 (Устройство контроля фаз)'шт*
60	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити» (=13)'1'17640:Ф1'ПКУ-1 Програматор'шт*
61	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити»(=13)'1'4310:Ф1'Тестер ОТ-1'шт*
62	П2=Стоечное оборудование=*
63	Ц13-100701-0303'1''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования'шт.*
64	ТПрайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»(=14)'1'125240:Ф1'Блок зарядки аккумулятора SEP-3352'шт*
65	С123-080306-0204'2''Аккумулятор TP 12-7'шт.*
66	Ц13-100411-0207'56''Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении'шт.*
67	ТПрайс листТОО "AlMATY IT TElECOM" (=14)'56'17054:Ф1'Громкоговоритель настенный TS-Audio T-774W'шт. *
68	Ц13-100202-0207'1''Усилитель дуплексный или абонентский отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования'шт.*
69	ТПрайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»(=14)'1'154000:Ф1'Настольный усилитель Микшер-усилитель Sonar SZA-6240 SZA-6240 'шт*
70	ТПрайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»(=14)'1'426995:Ф1'Блок контроля выходных линий SSC-216M 'шт*
71	С123-070216-0201'1''Реле промежуточные модели РЭК77/3(LY3), 10 А, 12 В, АС, типа ИЭК'шт.*
72	Ц13-100408-0101'1''Шкаф радиосвязи и радиомикрофонов. Монтаж оборудования'шт.*
73	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити»(=13)'1'7840:Ф1'Фальш-панель SBP-001 для шкафа Lite, 1U'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
74	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити» (=13)'2'8675:Ф1'Фальш-панель SRS-003 для шкафа Lite, 4U'шт*
75	ТПрайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»(=14)'2'38100:Ф1'SRS-600 микрофонный пульт'шт*
76	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити»(=14)'1'9200:Ф1'SRR-600 интерфейсная плата'шт*
77	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити» (=14)'1'238020:Ф1'Проигрыватель SCDR-3000 CD-плейера'шт*
78	Ц13-110401-0701'1''Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования'шт.*
79	ТПрайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»(=14)'1'128115:Ф1'Устройство SDMT-100'шт*
80	Р=Структурированная кабельная сеть=*
81	Ц13-110401-0201'11''Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*
82	ТТОО "FAsT TECHnOlOgУ"(=14)'11'5320:Ф1'Аппарат телефонный, модели Panasonic KX-TS2350'шт.*
83	Ц13-100902-1201'1''Шкаф для трубных проводок напольный, размер до 600х600 мм. Монтаж оборудования'шт.*
84	ТТОО AlMATУ IT TElECOM(=13)'1'212000:1,12'Шкаф телефонный распределительный, ГОСТ 22789-94 серия ШРД-600/600-STG'шт.*
85	СТЦена(=13)'1'21000'Оптическая панель на 8 слотов /прим/'шт.*
86	Ц13-100302-0105'1+5''Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования'шт.*
87	ТПрайс листТОО "FAsT TECHnOlOgУ" (=14)'1'3576965:Ф60'Коммутатор Cisco Catalyst 3750G - WS-C3750G-48TS-S'шт. *
88	ТПрайс лист ТОО "FAsT TECHnOlOgУ"(=14)'5'1353715:Ф60'Коммутатор Cisco Catalyst 2960S - 48TD-L'шт. *
89	Ц13-100905-0501'1''Компоненты сетевые (мост, маршрутизатор, модем и т п). Конфигурация и настройка'шт.*
90	ТПрайс листТОО "FAsT TECHnOlOgУ" (=14)'1'760740:Ф60'Маршрутизатор 2911-K9'шт. *
91	ТПрайс лист ТОО "AlMATУ IT TElECOM"(=14)'2'10520:Ф60'Распределительная патч-панель на 48 портов'шт. *
92	ТПрайс листТОО "AlMATУ IT TElECOM" (=14)'5'2100:Ф60'Кабельный организатор 1U'шт. *
93	Ц13-080305-0112'1''Блоки с тремя выключателями и одной штепсельной розеткой утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
94	С123-070220-0707'8''Розетка сетевая одноместная скрытой установки компьютерная, IP20'шт.*
95	СТТОО "АТС ком"(=13)'240'480:1,12'Патч-корд RJ 45, 2м'шт.*
96	СТТОО "АТС ком"(=13)'3'620:1,12'Патч-корд оптический SC, 2м'шт*
97	С123-021104-0405'40''Крепления /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
98	Ц13-100408-0507'240''Розетка слаботочная. Монтаж оборудования'шт.*
99	С123-070220-0705'240''Розетка коммуникационная двухместная скрытой установки, IP20 ГОСТ 8810-81'шт.*
100	Ц13-110401-0201'1''Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*
101	ТТОО AlMATУ IT TElECOM(=14)'1'311000:1,12'Компьютерв составе: сервер PRIMERGY 1xAMD Opteron 2212, HD SATA 160GB, клавиатура FSC SC RUS GB RED, манипулятор оптический типа "мышь", Monitor TFT 17" ScenicView B17-5'шт. *
102	Ц13-100302-0108'3''Шкаф вводный к коммутаторам. Монтаж оборудования'шт.*
103	ТТОО AlMATУ IT TElECOM(=13)'3'44500:1,12'Шкаф телекоммуникационный настенный, модели 60w-07-54-28GY 7U'шт.*
104	Ц13-100701-0303'1''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования'шт.*
105	ТТОО AlMATУ IT TElECOM(=14)'1'283000:1,12'Источник бесперебойного питания NET 2000-PR'шт.*
106	П2Кабельно-проводниковая продукция*
107	Ц13-080206-2201'366.3+380.2+224=Ф2''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
108	Ц13-100105-0502'13725-Ф2''Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной'м кабеля*
109	С123-060409-0102'13,725.1,02''Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
110	П2Изделия и материалы*
111	Ц13-080206-0602'366''Короб металлический длиной 3 м. Монтаж на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам'м*
112	С123-061710-1406'366''Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 300 мм'м*
113	С123-061710-2406'321''Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 300 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
114	С123-061710-1806'10''Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 300 мм'шт.*
115	С123-061710-2418'10''Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 300 мм'шт.*
116	С123-061710-2626'636''Держатель горизонтальный VH200 высотой 18 мм, шириной 55 мм, длиной 250 мм для подвеса кабельных лотков к потолку при помощи шпилек'шт.*
117	ТПрайс листТОО "AlMATY IT TElECOM" (=13)'5'688:Ф60'Малый радиус изгиба 50х300'шт. *
118	ТПрайс листТОО "Стройэлектро" (=13)'1'810:Ф60'П-образный профиль PSL 400'шт. *
119	ТПрайс лист ТОО "Стройэлектро"(=13)'5'607:Ф60'Соединитель с 7 отверстиями'шт. *
120	Ц13-080206-0102'380.2''Короба пластмассовые шириной до 63 мм. Монтаж оборудования'м*
121	С123-061710-0113'380.2''Канал кабельный размерами 80 мм х 60 мм'м*
122	С123-061710-2713'60''Внешний угол 80х60'шт.*
123	С123-061710-2727'60''Внутренний угол 80х40'шт.*
124	С123-061710-2773'150+150''Соединитель на стык 80х60'шт.*
125	С123-061710-2785'65''Заглушка 60х40'шт.*
126	Ц13-080206-1901'300''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
127	С123-010504-0103'300.1,01''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм'м*
128	Р=Система единого времени=*
129	Ц13-100702-0101'1''Часы первичные электрические показывающие кварцевые типа ПКЧЗ-2-РН-Р24-Р6-1. Монтаж оборудования'шт.*
130	ТПрайс листSTAnding (=14)'1'107380:Ф60'Часовая станция (первичные часы)'шт.*
131	Ц13-100702-0201'21''Электрочасы вторичные для помещений односторонние. Монтаж на стене'шт.*
132	ТПрайс лист STAnding(=14)'21'37580:Ф60'Часы вторичные электронные настенные'шт. *
133	П2Кабельно-проводниковая продукция*
134	Ц13-080206-2201'393''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
135	С123-060401-3004'393.1,02:1000''Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2'км*
136	П2Изделия и материалы*
137	С123-080306-0101'21''Разветвительная коробка УК-2П'шт.*
138	Ц13-080206-1701'25''Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами'м*
139	С123-010201-0112'25.1,016''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
140	Ц13-080206-1901'393''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
141	С123-010504-0101'393.1,01''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм'м*
142	РВидеонаблюдение*
143	Ц13-101001-0101'2+1''Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж'камера*
144	СТТОО "DisTriCs GrOuP"(=13)'2'255000:1,12'Видеорегистратор Rvi IPN 16/8 Pro'шт*
145	СТТОО "DisTriCs GrOuP"(=13)'1'333000:1,12'Видеорегистратор Rvi IPN 32/8 Pro'шт*
146	Ц13-100701-0303'1+5''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования'шт.*
147	С123-080505-0512'1''Источник питания резервируемый 220В, 3000 ВА'шт.*
148	С123-080306-0306'5''Блок питания Скат 1200 А'шт.*
149	Ц13-101001-0102'24+10+4''Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж'камера*
150	СТТОО "DisTriCs GrOuP"(=13)'24'61000:1,12'Купольная камера RVI IPC32DNL'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
151	СТТОО "DisTriCs GrOuP"(=13)'10'36000:1,12'Уличная камера RVI IPC41DN'шт*
152	СТТОО "DisTriCs GrOuP"(=13)'4'35000:1,12'Видеокамера в стандартном исполнении RVI IPC21DNL'шт*
153	С123-070505-0503'1''Стабилизаторы напряжения серии AR 1000Va'шт.*
154	СТТОО AlMATY IT TElECOM(=13)'2'12000:1,12'Сетевой фильтр APC P5B'шт*
155	Ц13-100408-0502'1''Блок коммутации телевизионных камерных кабелей на количество разъемов 6. Монтаж оборудования'шт.*
156	СТПрайс лист ТОО "AlMATY IT TElECOM"(=13)'1'130000:Ф60'Сетевой коммутатор RVi-NS1602'шт. *
157	П=Кабели и провода=*
158	Ц13-080206-2201'10+2710''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
159	С123-060409-0201'2720.0,001.1,02''Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный'км*
160	Ц13-100701-0502'2710''Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по стенам и потолкам кирпичным'м*
161	С123-061623-0202'2710.0,001.1,02''Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2'км*
162	С123-061709-0410'50''Коннектор, SHIP, S901A, RJ 45, Cat.5e, UTP'шт.*
163	Ц13-100902-1205'1''Шкаф для трубных проводок настенный, размер до 640х840 мм. Монтаж оборудования'шт.*
164	ТТОО AlMATY IT TElECOM(=13)'1'38000:1,12'Шкаф телекоммуникационный настенный, модели TOTEN WM6612.9002 19" 9U'шт.*
165	П=Дополнительные материалы=*
166	Ц13-080206-1901'2710''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
167	С123-010504-0102'2710.1,02''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм'м*
168	С123-010103-0106'20.1,02''Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75'м*
169	Ц13-080206-1702'20''Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами'м*
170	Ц13-080305-0111'3''Розетка штепсельная трехполюсная. Монтаж оборудования'шт.*
171	С123-070220-0508'3''Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013'шт.*
172	РТелевидение*
173	Ц13-100501-0107'1''Система из нескольких антенн. Монтаж оборудования'система*
174	СТООО "Зэтрон-ТВ"(=14)'1'1927.5,52'Антенна телевизионная коллективная одноканальная номер канала-1 АТКГ-1.1.1.2'шт*
175	СТООО "Зэтрон-ТВ"(=14)'1'1655.5,52'Антенна телевизионная коллективная дециметрового диапазона волн Сигнал АТИГ (В)-5.2.21'шт*
176	СТООО "Зэтрон-ТВ"(=14)'1'2939.5,52'Мачта телевизионная модернизированная МТ-5/I-II 11м'шт*
177	Ц13-100410-0102(Р20)'1''Устройство антенное развязывающее. Монтаж оборудования'устройство*
178	Ц13-100501-0116'1''Усилитель ТВ. Настройка в домовой распределительной сети на один ТВ канал'усилитель*
179	СТООО "Зэтрон-ТВ"(=13)'1'3042.5,52'Усилитель телевизионный широкополосный коллективный ZA-812-M'шт*
180	СТТОО AlMATY IT TElECOM(=13)'3'1850:1,12'Устройство абонентское распределительное ZS-6'шт*
181	Ц13-100411-0206'1''Фильтр для программного вещания. Монтаж оборудования'шт.*
182	СТТОО AlMATY IT TElECOM(=13)'1'1750:1,12'Фильтр телевизионный диапазонный полосовой LF 10 (1-5/6-69)'шт*
183	СТТОО AlMATY IT TElECOM(=13)'1'9900:1,12'Ящик 600х400х200 К655У2'шт*
184	Ц13-080305-0109'6''Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
185	С123-070220-0701'6''Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20'шт.*
186	С123-070202-0901'6''Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207'шт.*
187	С123-070202-0901'1''Коробки антенные'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
188	Ц13-080206-1901'20''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
189	С123-011305-0102'350''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм'м*
190	Ц13-080206-1902'350''Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
191	С123-011305-0105'20''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм'м*
192	Ц13-080206-2201'350+20''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
193	С123-060407-0601'0,35.1,02''Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6'км*
194	С123-060407-0603'0,02.1,02''Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11'км*
195	С121-050304-0401'24,64.0,001''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)'т*
196	РДиспетчеризация лифтов*
197	Ц13-100408-0104'1''Шкаф контроля. Монтаж оборудования'шт.*
198	СТЦенаТОО AlMATY IT TElECOM(=13)'1'32000:1,12'Ящик распредеительный слаботочный ЯРН-МХ30'шт*
199	Ц13-100701-0303'1''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования'шт.*
200	СТТОО AlMATY IT TElECOM(=13)'1'37000:1,12'Блок бесперебойного питания UPS Power Com IMD-525AP'компл*
201	Ц13-100905-0501'1''Компоненты сетевые (мост, маршрутизатор, модем и т п). Конфигурация и настройка'шт.*
202	С123-070501-1202'1''Модем TP-Link TD-W8961ND'компл*
203	Ц13-100302-0105'3''Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования'шт.*
204	СТООО "Лифт-Комплекс ДС"(=13)'1'12600.5,52'Контроллер соединительной линии 5,2-Ethernet'компл*
205	СТООО "Лифт-Комплекс ДС"(=13)'1'11550.5,52'Контроллер локальной шины КЛШ-Pro'компл*
206	СТООО "Лифт-Комплекс ДС"(=13)'1'8085.5,52'Контроллер USB Voise v6.1 Pro'компл*
207	Ц13-100409-0119'1+1''Блок настольного исполнения. Монтаж оборудования'комплект*
208	СТТОО AlMATY IT TElECOM(=13)'1'11800:1,12'Межмодульный интерфейс ММИ USB'компл*
209	СТООО "Лифт-Комплекс ДС"(=13)'1'6300.5,52'Полный монтажный комплект ЛБ 6,0'компл*
210	Ц13-110401-0501'1''Пульт, рабочее место, масса до 0,3 т. Монтаж оборудования'шт.*
211	СТООО "Лифт-Комплекс ДС"(=13)'1'8925.5,52'Лифтовый блок версии 6.1-Pro'компл*
212	Ц13-100602-0201'1''Устройство телефонное переговорной связи. Монтаж оборудования'устройство*
213	СТООО "Лифт-Комплекс ДС"(=13)'1'945.5,52'Переговорный комплект "Октава"'компл*
214	Ц13-080206-1901'60''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
215	С123-010504-0102'60''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм'м*
216	Ц13-080206-2201'30+45''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
217	С123-061623-0202'45.0,001''Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2'км*
218	С123-060408-0505'30.0,001''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 10х0,4'км*
219	РСистема вызова персонала для маломобильных групп населения*
220	Ц13-100202-0102'12''Станция, пульт и установка селекторной связи с усилительным устройством и стативом, емкость до 25 номеров. Монтаж оборудования'номер*
221	СТТОО “KAzMEdPrO.Kz”(=13)'1'210552'Пульт селекторной связи на 12 абонентов GC-1036F2'компл*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
222	Ц13-100408-0301'5''Громкоговоритель настольный. Монтаж оборудования'шт.*
223	СТООО «Рамзай»(=13)'5'3800.5,52:1,12'Громкоговорящее абонентское устройство GC-2001P1'шт*
224	Ц13-100411-0210'15''Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования'шт.*
225	СТТОО “KAzMEdPrO.Kz”(=13)'5'3258'Кнопка сброса вызова К-01П (КСТ-01)'шт*
226	СТТОО “KAzMEdPrO.Kz”(=13)'5'3258'Кнопка вызова К-03Т (КВТ-02)'шт*
227	СТТОО “KAzMEdPrO.Kz”(=13)'5'7026'Кнопка вызова с кольцом К-03Д2 (КВТ-01.2)'шт*
228	Ц13-100701-0601'5''Оповещатель светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования'шт.*
229	СТООО «Рамзай»(=13)'5'1370.5,52:1,12'Свето-звуковая коридорная лампа КЛ-7.2КД'шт*
230	С124-010201-0117'5''Табличка с пиктограммой "МГН" 145х145мм'шт.*
231	Ц13-100202-0201'3''Коммутатор диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством, емкость 5 номеров. Монтаж оборудования'номер*
232	СТООО «Рамзай»(=13)'1'33000.5,52:1,12'Система вызова помощи МГН в составе: 3 радио кнопки вызова, 3 таблички, 1 приемник, 1 репитер арт. APE510.3'шт*
233	Ц13-100701-0303'1''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования'шт.*
234	С123-080306-0311'1''Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01'шт.*
235	С123-080306-0208'1''Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч'шт.*
236	Ц13-080206-0101'80''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
237	С123-061710-0105'80''Канал кабельный из ПВХ размерами 20 мм х 10 мм'м*
238	Ц13-080206-2201'80=Ф2''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
239	Ц13-100105-0502'260+235-Ф2''Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной'м кабеля*
240	ТООО «Рамзай» (=13)'260.1,02'89.5,52:Ф1'Кабель КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75'м*
241	ТООО «Рамзай» (=13)'235.1,02'89.5,52:Ф1'Кабель КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75'м*
242	К'''Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-21
(Локальный сметный расчет)

на Слаботочные сети
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ПС.ОП,ВС, СКС,СС,ПВ,ТВ,ВН

Сметная стоимость	57936,077	тыс.тенге
Сметная заработная плата	14840,968	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	10,442	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.Пожарная сигнализация										
		=Приборы приемно-контрольные=										
1	1310-0701-0102 РСНБ РК 2015	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования**	шт.	2		60140.39	1.76	120281	4	1261	72600	208311
		НР - 61%; СП - 8%				59508.00	--	119016	--		15430	
2	2308-0303-1301 РСНБ РК 2015	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Рубеж-20П**	шт.	2		42966.00	--	85932	--	85932	--	92807
		СП - 8%				--	--	--	--		6875	
		=Блоки индикации=										
3	1310-0701-0102 РСНБ РК 2015	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования**	шт.	1		60140.39	1.76	60140	2	630	36300	104155
		НР - 61%; СП - 8%				59508.00	--	59508	--		7715	
4	2308-0303-1302 РСНБ РК 2015	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Рубеж БИ**	шт.	1		48187.00	--	48187	--	48187	--	52042
		СП - 8%				--	--	--	--		3855	
		=Источники питания=										
5	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	**Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования**	шт.	5		8077.79	1.43	40389	7	507	24324	69890
		НР - 61%; СП - 8%				7975.00	--	39875	--		5177	
6	2308-0306-0309 РСНБ РК 2015	**Блок питания ИВЭПР-12/3,5 RSR 2x17**	шт.	1		12621.00	--	12621	--	12621	--	13631
		СП - 8%				--	--	--	--		1010	
7	2308-0306-0310 РСНБ РК 2015	**Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2x17-Р БР**	шт.	4		12850.00	--	51400	--	51400	--	55512

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		4112	
		=Аккумуляторные батареи=									
8	2308-0306-0204 РСНБ РК 2015	Аккумулятор ТР 12-7	шт.	10	3915.00	--	39150	--	39150	--	42282
		СП - 8%			--	--	--	--		3132	
		=Извещатели=									
9	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	550	2993.52	1.76	1646437	968	17469	993080	2850678
		НР - 61%; СП - 8%			2960.00	--	1628000	--		211161	
10	2308-0302-0102 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные адресные модели ИП 212-64	шт.	550	4517.00	--	2484350	--	2484350	--	2683098
		СП - 8%			--	--	--	--		198748	
11	1310-0701-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	15	1505.23	0.66	22578	10	368	13542	39010
		НР - 61%; СП - 8%			1480.00	--	22200	--		2890	
12	2308-0302-0101 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные адресные модели ИП 101-29-A3R1	шт.	15	3112.00	--	46680	--	46680	--	50414
		СП - 8%			--	--	--	--		3734	
13	1308-0303-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	39	4926.52	20.20	192134	788	77622	81881	295937
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	--	113724	--		21921	
14	2308-0302-0104 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные адресные модели ИПР 513-11	шт.	39	2761.00	--	107679	--	107679	--	116293
		СП - 8%			--	--	--	--		8614	
		=Оповещатели=									
15	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	47	1465.22	133.51	68865	6275	3315	44040	121938
		НР - 72%; СП - 8%			1261.16	40.26	59275	1892		9032	
16	2308-0304-0111 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛЮКС-220 "Выход"	шт.	45	1757.00	--	79065	--	79065	--	85390
		СП - 8%			--	--	--	--		6325	
17	2308-0304-0111 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛЮКС-220 "Выход стрелка на право"	шт.	2	1757.00	--	3514	--	3514	--	3795
		СП - 8%			--	--	--	--		281	
		=Исполнительные устройства=									
18	1311-0401-0701 РСНБ РК 2015	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	29	1291.76	28.76	37461	834	--	27792	70473
		НР - 75%; СП - 8%			1263.00	14.80	36627	429		5220	
19	2308-0303-1401 РСНБ РК 2015	Модуль адресный релейный модели РМ-1/прим/	шт.	2	6023.00	--	12046	--	12046	--	13010
		СП - 8%			--	--	--	--		964	
20	2308-0303-1401 РСНБ РК 2015	Модуль адресный релейный модели РМ-2	шт.	2	6023.00	--	12046	--	12046	--	13010
		СП - 8%			--	--	--	--		964	
21	2308-0303-1402 РСНБ РК 2015	Модуль адресный релейный модели РМ-3К	шт.	2	13552.00	--	27104	--	27104	--	29272
		СП - 8%			--	--	--	--		2168	
22	2308-0303-1402 РСНБ РК 2015	Модуль адресный релейный модели РМ-4К /прим/	шт.	2	13552.00	--	27104	--	27104	--	29272

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		2168	
23	2308-0303-1402 РСНБ РК 2015	Модуль адресный релейный модели РМ-5К /прим/	шт.	1	13552.00	--	13552	--	13552	--	14636
		СП - 8%			--	--	--	--		1084	
24	2308-0303-1501 РСНБ РК 2015	Модули управления клапаном дымоудаления модели МДУ-1, исполнение 3	шт.	20	17066.00	--	341320	--	341320	--	368626
		СП - 8%			--	--	--	--		27306	
		=Кабели и провода=									
25	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	425	614.20	72.26	261034	30708	39446	122307	414009
		НР - 61%; СП - 8%			449.13	22.64	190880	9624		30667	
26	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	4740	91.08	0.84	431719	4003	88095	245754	731670
		НР - 72%; СП - 8%			71.65	0.36	339621	1704		54198	
27	Прайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Кабель КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,35	м	2652	72.32	--	191796	--	191796	--	207140
		СП - 8%			--	--	--	--		15344	
28	Прайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Кабель КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5	м	1071	93.75	--	100406	--	100406	--	108439
		СП - 8%			--	--	--	--		8033	
29	Прайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Кабель КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75	м	1071	110.71	--	118575	--	118575	--	128061
		СП - 8%			--	--	--	--		9486	
30	Прайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Кабель КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х0,5	м	5.1	93.75	--	478	--	478	--	516
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
31	Прайс листТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Коммутационный шнур витая пара RJ-45	м	61.2	85.71	--	5246	--	5246	--	5665
		СП - 8%			--	--	--	--		420	
32	Прайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Кабель КПСЭнг(А)-FRLS 2х2х0,2	м	204	93.75	--	19125	--	19125	--	20655
		СП - 8%			--	--	--	--		1530	
33	2306-0145-0503 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	0.204	206752.00	--	42177	--	42177	--	45552
		СП - 8%			--	--	--	--		3374	
		=Кабеленесущие конструкции и расходные материалы=									
34	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	1500	385.84	14.22	578764	21326	84548	344752	997397

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			315.26	3.95	472890	5932		73881	
35	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	1530	29.00	--	44370	--	44370	--	47920
		СП - 8%			--	--	--	--		3550	
36	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	3200	257.52	2.18	824072	6980	57066	547504	1481303
		НР - 72%; СП - 8%			237.51	0.12	760026	396		109726	
37	2306-1710-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм	м	3264	54.00	--	176256	--	176256	--	190356
		СП - 8%			--	--	--	--		14100	
38	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	40	505.56	33.16	20222	1326	2273	12310	35135
		НР - 72%; СП - 8%			415.57	11.86	16623	475		2603	
39	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	40.8	194.00	--	7915	--	7915	--	8548
		СП - 8%			--	--	--	--		633	
40	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	150	154.00	--	23100	--	23100	--	24948
		СП - 8%			--	--	--	--		1848	
41	2404-0207-3968 РСНБ РК 2015	Резисторы ГОСТ Р 51177-2017	шт.	10	48.00	--	480	--	480	--	518
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
		=Разное=									
42	Прайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»	Изолятор шлейфа ИЗ-1	шт	10	2781.25	--	27813	--	27813	--	30038
		СП - 8%			--	--	--	--		2225	
43	1311-0401-0701 РСНБ РК 2015	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	1291.76	28.76	1292	29	--	958	2430
		НР - 75%; СП - 8%			1263.00	14.80	1263	15		180	
44	Прайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»	Модуль сопряжения МС-1 v5 (Устройство контроля фаз)	шт	1	16419.64	--	16420	--	16420	--	17733
		СП - 8%			--	--	--	--		1314	
45	Прайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	ПКУ-1 Програматор	шт	1	15750.00	--	15750	--	15750	--	17010
		СП - 8%			--	--	--	--		1260	
46	Прайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Тестер ОТ-1	шт	1	3848.21	--	3848	--	3848	--	4156
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
		=Стоечное оборудование=									
47	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	8077.79	1.43	8078	1	102	4865	13978
		НР - 61%; СП - 8%			7975.00	--	7975	--		1035	
48	Прайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»	Блок зарядки аккумулятора SEP-3352	шт	1	111821.43	--	111821	--		--	111821
					--	--	--	--	111821	--	
49	2308-0306-0204 РСНБ РК 2015	Аккумулятор TP 12-7	шт.	2	3915.00	--	7830	--	7830	--	8456

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		626	
50	1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	56	2924.64	--	163780	--	11348	92984	277304
		НР - 61%; СП - 8%			2722.00	--	152432	--		20541	
51	Прайс листТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Громкоговоритель настенный TS-Audio T-774W	шт.	56	15226.79	--	852700	--		--	852700
					--	--	--	--	852700	--	
52	1310-0202-0207 РСНБ РК 2015	Усилитель дуплексный или абонентский отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	23948.56	2580.60	23949	2581	140	13446	40386
		НР - 61%; СП - 8%			21228.00	814.00	21228	814		2992	
53	Прайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»	Настольный усилитель Микшер-усилитель Sonar SZA-6240 SZA-6240	шт	1	137500.00	--	137500	--		--	137500
					--	--	--	--	137500	--	
54	Прайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»	Блок контроля выходных линий SSC-216M	шт	1	381245.54	--	381246	--		--	381246
					--	--	--	--	381246	--	
55	2307-0216-0201 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные модели РЭК77/3(LY3), 10 А, 12 В, АС, типа ИЭК	шт.	1	1277.00	--	1277	--	1277	--	1379
		СП - 8%			--	--	--	--		102	
56	1310-0408-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф радиосвязи и радиомикрофонов. Монтаж оборудования	шт.	1	99340.33	14592.12	99340	14592	3348	52462	163946
		НР - 61%; СП - 8%			81400.00	4602.80	81400	4603		12144	
57	Прайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Фальш-панель SBP-001 для шкафа Lite, 1U	шт	1	7000.00	--	7000	--	7000	--	7560
		СП - 8%			--	--	--	--		560	
58	Прайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Фальш-панель SRS-003 для шкафа Lite, 4U	шт	2	7745.54	--	15491	--	15491	--	16730
		СП - 8%			--	--	--	--		1239	
59	Прайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»	SRS-600 микрофонный пульт	шт	2	34017.86	--	68036	--		--	68036
					--	--	--	--	68036	--	
60	Прайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	SRR-600 интерфейсная плата	шт	1	8214.29	--	8214	--		--	8214
					--	--	--	--	8214	--	
61	Прайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Проигрыватель SCDR-3000 CD-плейера	шт	1	212517.86	--	212518	--		--	212518
					--	--	--	--	212518	--	
62	1311-0401-0701 РСНБ РК 2015	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	1291.76	28.76	1292	29	--	958	2430
		НР - 75%; СП - 8%			1263.00	14.80	1263	15		180	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	Прайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»	Устройство SDMT-100	шт	1	114388.39	--	114388	--		--	114388
					--	--	--	--	114388	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				10705355	90463	4604641	2731859	14361273
							4123826	25899	1886423	924061	
	Стоимость оборудования		Тенге				1886423				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1886423				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				8766166				
	Материалы		Тенге				387539				
	Всего заработная плата		Тенге					4149724			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4164338				
		Накладные расходы	Тенге				2731859				
		Сметная прибыль	Тенге				919842				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				12417867				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2842
		Сметная заработная плата	Тенге					4149724			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				480				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				480				
		Сметная прибыль	Тенге				38				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				518				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				52285				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				52285				
		Сметная прибыль	Тенге				4183				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				56468				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				14361277				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2842
		Сметная заработная плата	Тенге					4149724			
		РАЗДЕЛ 2.=Структурированная кабельная сеть=									
64	1311-0401-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	11	1699.16	460.16	18691	5062	--	12175	33335
		НР - 75%; СП - 8%			1239.00	236.80	13629	2605		2469	
65	ТОО "FAsT TECHnOlOgY"	Аппарат телефонный, модели Panasonic KX-TS2350	шт.	11	4750.00	--	52250	--		--	52250
					--	--	--	--	52250	--	
66	1310-0902-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф для трубных проводок напольный, размер до 600х600 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	3402.66	76.66	3403	77	1052	1405	5192
		НР - 61%; СП - 8%			2274.00	29.60	2274	30		385	
67	ТОО AlMATY IT TEIECOM	Шкаф телефонный распределительный, ГОСТ 22789-94 серия ШРД-600/600-STG	шт.	1	189285.71	--	189286	--	189286	--	204429
		СП - 8%			--	--	--	--		15143	
68	ТЦЕНА	Оптическая панель на 8 слотов /прим/	шт.	1	21000.00	--	21000	--	21000	--	22680
		СП - 8%			--	--	--	--		1680	
69	1310-0302-0105 РСНБ РК 2015	Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования	шт.	6	10685.92	1266.84	64115	7601	3234	33963	105925
		НР - 61%; СП - 8%			8880.00	399.60	53280	2398		7846	
70	Прайс листТОО "FAsT TECHnOlOgY"	Коммутатор Cisco Catalyst 3750G - WS-C3750G-48TS-S	шт.	1	3193718.75	--	3193719	--		--	3193719
					--	--	--	--	3193719	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	Прайс лист ТОО "FAsT TECHnOlOgY"	Коммутатор Cisco Catalyst 2960S - 48TD-L	шт.	5	1208674.11	--	6043371	--		--	6043371
					--	--	--	--	6043371	--	
72	1310-0905-0501 РСНБ РК 2015	Компоненты сетевые (мост, маршрутизатор, модем и т п). Конфигурация и настройка	шт.	1	81536.00	--	81536	--	--	49737	141775
		НР - 61%; СП - 8%			81536.00	--	81536	--		10502	
73	Прайс листТОО "FAsT TECHnOlOgY"	Маршрутизатор 2911-K9	шт.	1	679232.14	--	679232	--		--	679232
					--	--	--	--	679232	--	
74	Прайс лист ТОО "AlMATY IT TElECOM"	Распределительная патч-панель на 48 портов	шт.	2	9392.86	--	18786	--		--	18786
					--	--	--	--	18786	--	
75	Прайс листТОО "AlMATY IT TElECOM"	Кабельный организатор 1U	шт.	5	1875.00	--	9375	--		--	9375
					--	--	--	--	9375	--	
76	1308-0305-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блоки с тремя выключателями и одной штепсельной розеткой утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	1	982.67	5.91	983	6	23	688	1805
		НР - 72%; СП - 8%			953.56	2.52	954	3		134	
77	2307-0220-0707 РСНБ РК 2015	Розетка сетевая одноместная скрытой установки компьютерная, IP20	шт.	8	611.00	--	4888	--	4888	--	5279
		СП - 8%			--	--	--	--		391	
78	ТТОО "АТС ком"	Патч-корд RJ 45, 2м	шт.	240	428.57	--	102857	--	102857	--	111086
		СП - 8%			--	--	--	--		8229	
79	ТТОО "АТС ком"	Патч-корд оптический SC, 2м	шт	3	553.57	--	1661	--	1661	--	1794
		СП - 8%			--	--	--	--		133	
80	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления /кронштейны, планки, хомуты/	кг	40	537.00	--	21480	--	21480	--	23198
		СП - 8%			--	--	--	--		1718	
81	1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	Розетка слаботочная. Монтаж оборудования	шт.	240	1254.11	--	300986	--	3626	181390	520966
		НР - 61%; СП - 8%			1239.00	--	297360	--		38590	
82	2307-0220-0705 РСНБ РК 2015	Розетка коммуникационная двухместная скрытой установки, IP20 ГОСТ 8810-81	шт.	240	467.00	--	112080	--	112080	--	121046
		СП - 8%			--	--	--	--		8966	
83	1311-0401-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	1699.16	460.16	1699	460	--	1107	3030
		НР - 75%; СП - 8%			1239.00	236.80	1239	237		224	
84	ТОО AlMATY IT TElECOM	Компьютерв составе: сервер PRIMERGY 1xAMD Opteron 2212, HD SATA 160GB, клавиатура FSC SC RUS GB RED, манипулятор оптический типа "мышь", Monitor TFT 17" ScenicView B17-5	шт.	1	277678.57	--	277679	--		--	277679
					--	--	--	--	277679	--	
85	1310-0302-0108 РСНБ РК 2015	Шкаф вводный к коммутаторам. Монтаж оборудования	шт.	3	13666.57	1570.98	41000	4713	767	22561	68646

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			11840.00	488.40	35520	1465		5085	
86	ТОО AlMATY IT TEIECOM	Шкаф телекоммуникационный настенный, модели 60w-07-54-28GY 7U	шт.	3	39732.14	--	119196	--	119196	--	128732
		СП - 8%			--	--	--	--		9536	
87	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	8077.79	1.43	8078	1	102	4865	13978
		НР - 61%; СП - 8%			7975.00	--	7975	--		1035	
88	ТОО AlMATY IT TEIECOM	Источник бесперебойного питания NET 2000-PR	шт.	1	252678.57	--	252679	--		--	252679
					--	--	--	--	252679	--	
		Кабельно-проводниковая продукция									
89	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	2082	91.08	0.84	189628	1758	38695	107945	321379
		НР - 72%; СП - 8%			71.65	0.36	149175	748		23806	
90	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	11643	614.20	72.26	7151098	841266	1080611	3350647	11341885
		НР - 61%; СП - 8%			449.13	22.64	5229221	263644		840140	
91	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	13.9995	88016.00	--	1232180	--	1232180	--	1330754
		СП - 8%			--	--	--	--		98574	
		Изделия и материалы									
92	1308-0206-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Короб металлический длиной 3 м. Монтаж на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам	м	366	548.17	136.94	200632	50121	8902	116737	342759
		НР - 72%; СП - 8%			386.91	56.08	141609	20526		25390	
93	2306-1710-1406 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 300 мм	м	366	2953.00	--	1080798	--	1080798	--	1167262
		СП - 8%			--	--	--	--		86464	
94	2306-1710-2406 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 300 мм	м	321	2436.00	--	781956	--	781956	--	844512
		СП - 8%			--	--	--	--		62556	
95	2306-1710-1806 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 300 мм	шт.	10	4229.00	--	42290	--	42290	--	45673
		СП - 8%			--	--	--	--		3383	
96	2306-1710-2418 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 300 мм	шт.	10	3455.00	--	34550	--	34550	--	37314
		СП - 8%			--	--	--	--		2764	
97	2306-1710-2626 РСНБ РК 2015	Держатель горизонтальный VH200 высотой 18 мм, шириной 55 мм, длиной 250 мм для подвеса кабельных лотков к потолку при помощи шпилек	шт.	636	532.00	--	338352	--	338352	--	365420
		СП - 8%			--	--	--	--		27068	
98	Прайс листТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Малый радиус изгиба 50х300	шт.	5	614.29	--	3071	--	3071	--	3317
		СП - 8%			--	--	--	--		246	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	Прайс листТОО "Стройэлектро"	П-образный профиль PSL 400	шт.	1	723.21	--	723	--	723	--	781
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
100	Прайс лист ТОО "Стройэлектро"	Соединитель с 7 отверстиями	шт.	5	541.96	--	2710	--	2710	--	2927
		СП - 8%			--	--	--	--		217	
101	1308-0206-0102 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 63 мм. Монтаж оборудования	м	760	295.40	2.45	224507	1858	18873	146786	400997
		НР - 72%; СП - 8%			268.13	0.12	203776	94		29704	
102	2306-1710-0113 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 80 мм х 60 мм	м	760	526.00	--	399760	--	399760	--	431741
		СП - 8%			--	--	--	--		31981	
103	2306-1710-2713 РСНБ РК 2015	Внешний угол 80х60	шт.	60	328.00	--	19680	--	19680	--	21254
		СП - 8%			--	--	--	--		1574	
104	2306-1710-2727 РСНБ РК 2015	Внутренний угол 80х40	шт.	60	362.00	--	21720	--	21720	--	23458
		СП - 8%			--	--	--	--		1738	
105	2306-1710-2773 РСНБ РК 2015	Соединитель на стык 80х60	шт.	300	319.00	--	95700	--	95700	--	103356
		СП - 8%			--	--	--	--		7656	
106	2306-1710-2785 РСНБ РК 2015	Заглушка 60х40	шт.	65	217.00	--	14105	--	14105	--	15233
		СП - 8%			--	--	--	--		1128	
107	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	300	385.84	14.22	115753	4265	16910	68950	199479
		НР - 72%; СП - 8%			315.26	3.95	94578	1186		14776	
108	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	303	40.00	--	12120	--	12120	--	13090
		СП - 8%			--	--	--	--		970	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**23581360**	**917189**	**5824958**	**4098956**	**29052576**
							6312125	**292936**	**10527089**	**1372259**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**10527089**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**10527089**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**13020672**				
	Материалы		Тенге				**1172794**				
	Всего заработная плата		Тенге					**6605061**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4618563**				
		Накладные расходы	Тенге				**4098958**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1369570**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**18489201**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4830**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6605061**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**33600**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**33600**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2688**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**36288**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**29052578**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4830**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6605061**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 3.=Система единого времени=									
109	1310-0702-0101 РСНБ РК 2015	Часы первичные электрические показывающие кварцевые типа ПКЧЗ-2-РН-Р24-Р6-1. Монтаж оборудования	шт.	1	4963.32	--	4963	--	7	3023	8625
		НР - 61%; СП - 8%			4956.00	--	4956	--		639	
110	Прайс листSTAnding	Часовая станция (первичные часы)	шт.	1	95875.00	--	95875	--		--	95875
					--	--	--	--	95875	--	
111	1310-0702-0201 РСНБ РК 2015	Электрочасы вторичные для помещений односторонние. Монтаж на стене	шт.	21	2730.64	--	57343	--	181	34869	99589
		НР - 61%; СП - 8%			2722.00	--	57162	--		7377	
112	Прайс лист STAnding	Часы вторичные электронные настенные	шт.	21	33553.57	--	704625	--		--	704625
					--	--	--	--	704625	--	
		Кабельно-проводниковая продукция									
113	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	393	91.08	0.84	35794	332	7304	20376	60664
		НР - 72%; СП - 8%			71.65	0.36	28158	141		4494	
114	2306-0401-3004 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2	км	0.40086	107404.00	--	43054	--	43054	--	46498
		СП - 8%			--	--	--	--		3444	
		Изделия и материалы									
115	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	21	154.00	--	3234	--	3234	--	3493
		СП - 8%			--	--	--	--		259	
116	1308-0206-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	25	520.69	50.51	13017	1263	2439	7011	21630
		НР - 72%; СП - 8%			372.58	16.90	9315	422		1602	
117	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	25.4	361.00	--	9169	--	9169	--	9903
		СП - 8%			--	--	--	--		734	
118	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	393	385.84	14.22	151636	5587	22152	90325	261318
		НР - 72%; СП - 8%			315.26	3.95	123897	1554		19357	
119	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	396.93	24.00	--	9526	--	9526	--	10288
		СП - 8%			--	--	--	--		762	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				1128238	7182	97066	155604	1322508
							223488	2118	800500	38668	
	Стоимость оборудования		Тенге				800500				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				800500				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				309043				
	Материалы		Тенге				32085				
	Всего заработная плата		Тенге					225606			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				46288				
		Накладные расходы	Тенге				155603				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				37172				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				501818				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								159
		Сметная заработная плата	Тенге					225606			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				18696				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				18696				
		Сметная прибыль	Тенге				1496				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				20191				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1322509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								159
		Сметная заработная плата	Тенге					225606			
		РАЗДЕЛ 4.Видеонаблюдение									
120	1310-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж**	камера	3	4646.01	5.55	13938	17	--	8492	24224
		НР - 61%; СП - 8%			4640.46	--	13921	--		1794	
121	ТТОО "DisTriCs GrOuP"	**Видеорегистратор Rvi IPN 16/8 Pro**	шт	2	227678.57	--	455357	--	455357	--	491786
		СП - 8%			--	--	--	--		36429	
122	ТТОО "DisTriCs GrOuP"	**Видеорегистратор Rvi IPN 32/8 Pro**	шт	1	297321.43	--	297321	--	297321	--	321107
		СП - 8%			--	--	--	--		23786	
123	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	**Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования**	шт.	6	8077.79	1.43	48467	9	608	29189	83868
		НР - 61%; СП - 8%			7975.00	--	47850	--		6212	
124	2308-0505-0512 РСНБ РК 2015	**Источник питания резервируемый 220В, 3000 ВА**	шт.	1	393170.00	--	393170	--	393170	--	424624
		СП - 8%			--	--	--	--		31454	
125	2308-0306-0306 РСНБ РК 2015	**Блок питания Скат 1200 А**	шт.	5	5742.00	--	28710	--	28710	--	31007
		СП - 8%			--	--	--	--		2297	
126	1310-1001-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж**	камера	38	5415.20	10.02	205778	381	--	125292	357555
		НР - 61%; СП - 8%			5405.18	--	205397	--		26486	
127	ТТОО "DisTriCs GrOuP"	**Купольная камера RVI IPC32DNL**	шт	24	54464.29	--	1307143	--	1307143	--	1411714
		СП - 8%			--	--	--	--		104571	
128	ТТОО "DisTriCs GrOuP"	**Уличная камера RVI IPC41DN**	шт	10	32142.86	--	321429	--	321429	--	347143
		СП - 8%			--	--	--	--		25714	
129	ТТОО "DisTriCs GrOuP"	**Видеокамера в стандартном исполнении RVI IPC21DNL**	шт	4	31250.00	--	125000	--	125000	--	135000
		СП - 8%			--	--	--	--		10000	
130	2307-0505-0503 РСНБ РК 2015	**Стабилизаторы напряжения серии AR 1000Va**	шт.	1	12024.00	--	12024	--	12024	--	12986
		СП - 8%			--	--	--	--		962	
131	ТТОО AlMATY IT TEIECOM	**Сетевой фильтр APC P5B**	шт	2	10714.29	--	21429	--	21429	--	23143
		СП - 8%			--	--	--	--		1714	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	1310-0408-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок коммутации телевизионных камерных кабелей на количество разъемов 6. Монтаж оборудования	шт.	1	57728.94	--	57729	--	9039	29701	94424
		НР - 61%; СП - 8%			48690.00	--	48690	--		6994	
133	ТПРАЙС лист ТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Сетевой коммутатор RVi-NS1602	шт.	1	116071.43	--	116071	--	116071	--	125357
		СП - 8%			--	--	--	--		9286	
		=Кабели и провода=									
134	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	2720	91.08	0.84	247737	2297	50552	141023	419862
		НР - 72%; СП - 8%			71.65	0.36	194888	978		31101	
135	2306-0409-0201 РСНБ РК 2015	Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный	км	2.7744	172235.00	--	477849	--	477849	--	516077
		СП - 8%			--	--	--	--		38228	
136	1310-0701-0502 РСНБ РК 2015	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по стенам и потолкам кирпичным	м	2710	461.08	0.63	1249539	1717	160462	663290	2065856
		НР - 61%; СП - 8%			401.24	--	1087360	--		153026	
137	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	2.7642	64349.00	--	177874	--	177874	--	192103
		СП - 8%			--	--	--	--		14230	
138	2306-1709-0410 РСНБ РК 2015	Коннектор, SHIP, S901A, RJ 45, Cat.5e, UTP	шт.	50	38.00	--	1900	--	1900	--	2052
		СП - 8%			--	--	--	--		152	
139	1310-0902-1205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф для трубных проводок настенный, размер до 640x840 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	4183.02	76.66	4183	77	1384	1678	6330
		НР - 61%; СП - 8%			2722.00	29.60	2722	30		469	
140	ТОО AlMATY IT TEIECOM	Шкаф телекоммуникационный настенный, модели TOTEN WM6612.9002 19" 9U	шт.	1	33928.57	--	33929	--	33929	--	36643
		СП - 8%			--	--	--	--		2714	
		=Дополнительные материалы=									
141	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	2710	385.84	14.22	1045634	38529	152750	622851	1801964
		НР - 72%; СП - 8%			315.26	3.95	854355	10717		133479	
142	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	2764.2	29.00	--	80162	--	80162	--	86575
		СП - 8%			--	--	--	--		6413	
143	2301-0103-0106 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	20.4	1041.00	--	21236	--	21236	--	22935
		СП - 8%			--	--	--	--		1699	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144	1308-0206-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	20	678.03	78.77	13561	1575	1955	7636	22893
		НР - 72%; СП - 8%			501.55	28.76	10031	575		1696	
145	1308-0305-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная трехполюсная. Монтаж оборудования	шт.	3	1041.16	10.14	3123	30	94	2169	5716
		НР - 72%; СП - 8%			999.70	4.31	2999	13		423	
146	2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	3	296.00	--	888	--	888	--	959
		СП - 8%			--	--	--	--		71	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				6761180	44632	4248336	1631321	9063903
							2468213	12312	--	671400	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				6659782				
	Материалы		Тенге				376844				
	Всего заработная плата		Тенге					2480526			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3770093				
		Накладные расходы	Тенге				1631322				
		Сметная прибыль	Тенге				663288				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				8954392				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1695
		Сметная заработная плата	Тенге					2480526			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				101398				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				101398				
		Сметная прибыль	Тенге				8112				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				109510				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				9063902				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1695
		Сметная заработная плата	Тенге					2480526			
		РАЗДЕЛ 5.Телевидение									
147	1310-0501-0107 РСНБ РК 2015	Система из нескольких антенн. Монтаж оборудования	система	1	316485.00	--	316485	--	--	193056	550304
		НР - 61%; СП - 8%			316485.00	--	316485	--		40763	
148	ООО "Зэтрон-ТВ"	Антенна телевизионная коллективная одноканальная номер канала-1 АТКГ-1.1.1.2	шт	1	10637.04	--	10637	--		--	10637
					--	--	--	--	10637	--	
149	ООО "Зэтрон-ТВ"	Антенна телевизионная коллективная дециметрового диапазона волн Сигнал АТИГ (В)-5.2.21	шт	1	9135.60	--	9136	--		--	9136
					--	--	--	--	9136	--	
150	ООО "Зэтрон-ТВ"	Мачта телевизионная модернизированная МТ-5/I-II 11м	шт	1	16223.28	--	16223	--		--	16223
					--	--	--	--	16223	--	
151	1310-0410-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Устройство антенное развязывающее. Монтаж оборудования	устройство	1	28570.85	3565.92	28571	3566	4285	13325	45248
		НР - 61%; СП - 8%			20720.00	1124.80	20720	1125		3352	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
152	1310-0501-0116 РСНБ РК 2015	Усилитель ТВ. Настройка в домовой распределительной сети на один ТВ канал	усилитель	1	4495.71	--	4496	--	--	2742	7817
		НР - 61%; СП - 8%			4495.71	--	4496	--		579	
153	ТООО "Зэтрон-ТВ"	Усилитель телевизионный широкополосный коллективный ZA-812-M	шт	1	16791.84	--	16792	--	16792	--	18135
		СП - 8%			--	--	--	--		1343	
154	ТТОО AlMATY IT TEIECOM	Устройство абонентское распределительное ZS-6	шт	3	1651.79	--	4955	--	4955	--	5352
		СП - 8%			--	--	--	--		396	
155	1310-0411-0206 РСНБ РК 2015	Фильтр для программного вещания. Монтаж оборудования	шт.	1	3066.51	--	3067	--	345	1660	5105
		НР - 61%; СП - 8%			2722.00	--	2722	--		378	
156	ТТОО AlMATY IT TEIECOM	Фильтр телевизионный диапазонный полосовой LF 10 (1-5/6-69)	шт	1	1562.50	--	1563	--	1563	--	1688
		СП - 8%			--	--	--	--		125	
157	ТТОО AlMATY IT TEIECOM	Ящик 600x400x200 К655У2	шт	1	8839.29	--	8839	--	8839	--	9546
		СП - 8%			--	--	--	--		707	
158	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	6	549.50	3.38	3297	20	139	2265	6007
		НР - 72%; СП - 8%			522.92	1.44	3138	9		445	
159	2307-0220-0701 РСНБ РК 2015	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20	шт.	6	337.00	--	2022	--	2022	--	2184
		СП - 8%			--	--	--	--		162	
160	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207	шт.	6	39.00	--	234	--	234	--	253
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
161	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки антенные	шт.	1	39.00	--	39	--	39	--	42
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
162	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	20	385.84	14.22	7717	284	1128	4597	13299
		НР - 72%; СП - 8%			315.26	3.95	6305	79		985	
163	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	350	71.00	--	24850	--	24850	--	26838
		СП - 8%			--	--	--	--		1988	
164	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	350	505.56	33.16	176947	11606	19891	107713	307433
		НР - 72%; СП - 8%			415.57	11.86	145450	4152		22773	
165	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	20	194.00	--	3880	--	3880	--	4190
		СП - 8%			--	--	--	--		310	
166	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	370	91.08	0.84	33700	313	6876	19183	57114
		НР - 72%; СП - 8%			71.65	0.36	26511	133		4231	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
167	2306-0407-0601 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0.357	92335.00	--	32964	--	32964	--	35601
		СП - 8%			--	--	--	--		2637	
168	2306-0407-0603 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0.0204	201986.00	--	4121	--	4121	--	4450
		СП - 8%			--	--	--	--		330	
169	2105-0304-0401 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0.02464	248399.00	--	6121	--	6121	--	6610
		СП - 8%			--	--	--	--		490	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**716653**	**15789**	**139044**	**344541**	**1143212**
							525825	**5498**	**35996**	**82016**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**35996**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**35996**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**645806**				
	Материалы		Тенге				**32664**				
	Всего заработная плата		Тенге					**531323**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**71528**				
		Накладные расходы	Тенге				**344542**				
		Сметная прибыль	Тенге				**79228**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**1069577**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**343**
		Сметная заработная плата	Тенге					**531323**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6121**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**6121**				
		Сметная прибыль	Тенге				**490**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6610**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**28730**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**28730**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2298**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**31028**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**1143211**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**343**
		Сметная заработная плата	Тенге					**531323**			
		РАЗДЕЛ 6.Диспетчеризация лифтов									
170	1310-0408-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	67326.61	9993.96	67327	9994	1093	36229	111840
		НР - 61%; СП - 8%			56240.00	3152.40	56240	3152		8284	
171	ТЦЕНАТОО AlMATY IT TEIECOM	Ящик распредеительный слаботочный ЯРН-МХ30	шт	1	28571.43	--	28571	--	28571	--	30857
		СП - 8%			--	--	--	--		2286	
172	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	8077.79	1.43	8078	1	102	4865	13978
		НР - 61%; СП - 8%			7975.00	--	7975	--		1035	
173	ТТОО AlMATY IT TEIECOM	Блок бесперебойного питания UPS Power Com IMD-525AP	компл	1	33035.71	--	33036	--	33036	--	35679
		СП - 8%			--	--	--	--		2643	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
174	1310-0905-0501 РСНБ РК 2015	Компоненты сетевые (мост, маршрутизатор, модем и т п). Конфигурация и настройка	шт.	1	81536.00	--	81536	--	--	49737	141775
		НР - 61%; СП - 8%			81536.00	--	81536	--		10502	
175	2307-0501-1202 РСНБ РК 2015	Модем TP-Link TD-W8961ND	компл	1	41118.00	--	41118	--	41118	--	44407
		СП - 8%			--	--	--	--		3289	
176	1310-0302-0105 РСНБ РК 2015	Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования	шт.	3	10685.92	1266.84	32058	3801	1617	16982	52963
		НР - 61%; СП - 8%			8880.00	399.60	26640	1199		3923	
177	ТООО "Лифт-Комплекс ДС"	Контроллер соединительной линии 5,2-Ethernet	компл	1	69552.00	--	69552	--	69552	--	75116
		СП - 8%			--	--	--	--		5564	
178	ТООО "Лифт-Комплекс ДС"	Контроллер локальной шины КЛШ-Pro	компл	1	63756.00	--	63756	--	63756	--	68856
		СП - 8%			--	--	--	--		5100	
179	ТООО "Лифт-Комплекс ДС"	Контроллер USB Voise v6.1 Pro	компл	1	44629.20	--	44629	--	44629	--	48200
		СП - 8%			--	--	--	--		3570	
180	1310-0409-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок настольного исполнения. Монтаж оборудования	комплект	2	117132.32	15624.36	234265	31249	11502	122836	385669
		НР - 61%; СП - 8%			95757.00	4928.40	191514	9857		28568	
181	ТТОО AlMATY IT TEIECOM	Межмодульный интерфейс ММИ USB	компл	1	10535.71	--	10536	--	10536	--	11379
		СП - 8%			--	--	--	--		843	
182	ТООО "Лифт-Комплекс ДС"	Полный монтажный комплект ЛБ 6,0	компл	1	34776.00	--	34776	--	34776	--	37558
		СП - 8%			--	--	--	--		2782	
183	1311-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пульт, рабочее место, масса до 0,3 т. Монтаж оборудования	шт.	1	28539.74	3907.00	28540	3907	585	19295	51662
		НР - 75%; СП - 8%			24048.00	1679.05	24048	1679		3827	
184	ТООО "Лифт-Комплекс ДС"	Лифтовый блок версии 6.1-Pro	компл	1	49266.00	--	49266	--	49266	--	53207
		СП - 8%			--	--	--	--		3941	
185	1310-0602-0201 РСНБ РК 2015	Устройство телефонное переговорной связи. Монтаж оборудования	устройство	1	27787.00	--	27787	--	196	16831	48187
		НР - 61%; СП - 8%			27591.00	--	27591	--		3569	
186	ТООО "Лифт-Комплекс ДС"	Переговорный комплект "Октава"	компл	1	5216.40	--	5216	--	5216	--	5634
		СП - 8%			--	--	--	--		417	
187	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	60	385.84	14.22	23151	853	3382	13790	39896
		НР - 72%; СП - 8%			315.26	3.95	18916	237		2955	
188	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	60	29.00	--	1740	--	1740	--	1879
		СП - 8%			--	--	--	--		139	
189	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	75	91.08	0.84	6831	63	1394	3889	11577
		НР - 72%; СП - 8%			71.65	0.36	5374	27		858	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
190	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0.045	64349.00	--	2896	--	2896	--	3127
		СП - 8%			--	--	--	--		232	
191	2306-0408-0505 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 10х0,4	км	0.03	65526.00	--	1966	--	1966	--	2123
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				896629	49868	406929	284454	1275569
							439833	16151	--	94484	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				894889				
	Материалы		Тенге				19870				
	Всего заработная плата		Тенге					455985			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				385318				
		Накладные расходы	Тенге				284453				
		Сметная прибыль	Тенге				94347				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1273690				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								306
		Сметная заработная плата	Тенге					455985			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1740				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1740				
		Сметная прибыль	Тенге				139				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1879				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1275569				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								306
		Сметная заработная плата	Тенге					455985			
		РАЗДЕЛ 7.Система вызова персонала для маломобильных групп населения									
192	1310-0202-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Станция, пульт и установка селекторной связи с усилительным устройством и стативом, емкость до 25 номеров. Монтаж оборудования	номер	12	12913.69	1032.24	154964	12387	36437	67129	239860
		НР - 61%; СП - 8%			8845.00	325.60	106140	3907		17767	
193	ТТОО “KAzMEdPrO.Kz”	Пульт селекторной связи на 12 абонентов GC-1036F2	компл	1	210552.00	--	210552	--	210552	--	227396
		СП - 8%			--	--	--	--		16844	
194	1310-0408-0301 РСНБ РК 2015	Громкоговоритель настольный. Монтаж оборудования	шт.	5	3803.38	--	19017	--	432	11337	32782
		НР - 61%; СП - 8%			3717.00	--	18585	--		2428	
195	ТООО «Рамзай»	Громкоговорящее абонентское устройство GC-2001P1	шт	5	18728.57	--	93643	--	93643	--	101134
		СП - 8%			--	--	--	--		7491	
196	1310-0411-0210 РСНБ РК 2015	Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования	шт.	15	1498.21	--	22473	--	2058	12453	37720
		НР - 61%; СП - 8%			1361.00	--	20415	--		2794	
197	ТТОО “KAzMEdPrO.Kz”	Кнопка сброса вызова К-01П (КСТ-01)	шт	5	3258.00	--	16290	--	16290	--	17593
		СП - 8%			--	--	--	--		1303	
198	ТТОО “KAzMEdPrO.Kz”	Кнопка вызова К-03Т (КВТ-02)	шт	5	3258.00	--	16290	--	16290	--	17593
		СП - 8%			--	--	--	--		1303	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
199	ТТОО “KAzMEdPrO.Kz”	Кнопка вызова с кольцом К-03Д2 (КВТ-01.2)	шт	5	7026.00	--	35130	--	35130	--	37940
		СП - 8%			--	--	--	--		2810	
200	1310-0701-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Оповещатель светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	5	844.73	4.37	4224	22	60	2531	7295
		НР - 61%; СП - 8%			828.44	1.48	4142	7		540	
201	ТООО «Рамзай»	Свето-звуковая коридорная лампа КЛ-7.2КД	шт	5	6752.14	--	33761	--	33761	--	36462
		СП - 8%			--	--	--	--		2701	
202	2401-0201-0117 РСНБ РК 2015	Табличка с пиктограммой "МГН" 145х145мм	шт.	5	5068.00	--	25340	--	25340	--	27367
		СП - 8%			--	--	--	--		2027	
203	1310-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коммутатор диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством, емкость 5 номеров. Монтаж оборудования	номер	3	5078.59	422.28	15236	1267	3355	6718	23710
		НР - 61%; СП - 8%			3538.00	133.20	10614	400		1756	
204	ТООО «Рамзай»	Система вызова помощи МГН в составе: 3 радио кнопки вызова, 3 таблички, 1 приемник, 1 репитер арт. APE510.3	шт	1	162642.86	--	162643	--	162643	--	175654
		СП - 8%			--	--	--	--		13011	
205	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	8077.79	1.43	8078	1	102	4865	13978
		НР - 61%; СП - 8%			7975.00	--	7975	--		1035	
206	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1	19116.00	--	19116	--	19116	--	20645
		СП - 8%			--	--	--	--		1529	
207	2308-0306-0208 РСНБ РК 2015	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	шт.	1	2218.00	--	2218	--	2218	--	2395
		СП - 8%			--	--	--	--		177	
208	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	80	257.52	2.18	20602	175	1426	13688	37033
		НР - 72%; СП - 8%			237.51	0.12	19001	10		2743	
209	2306-1710-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 20 мм х 10 мм	м	80	54.00	--	4320	--	4320	--	4666
		СП - 8%			--	--	--	--		346	
210	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	80	91.08	0.84	7286	68	1486	4148	12349
		НР - 72%; СП - 8%			71.65	0.36	5732	29		915	
211	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	415	614.20	72.26	254892	29986	38517	119430	404267
		НР - 61%; СП - 8%			449.13	22.64	186389	9397		29946	
212	ООО «Рамзай»	Кабель КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75	м	265.2	438.64	--	116328	--	116328	--	125634
		СП - 8%			--	--	--	--		9306	
213	ООО «Рамзай»	Кабель КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75	м	239.7	438.64	--	105143	--	105143	--	113554
		СП - 8%			--	--	--	--		8411	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**1347545**	**43905**	**924647**	**242299**	**1717027**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							378993	**13750**	**--**	**127183**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1322205**				
	Материалы		Тенге				**83874**				
	Всего заработная плата		Тенге					**392743**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**815433**				
		Накладные расходы	Тенге				**242298**				
		Сметная прибыль	Тенге				**125160**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**1689663**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**267**
		Сметная заработная плата	Тенге					**392743**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**25340**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**25340**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2027**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**27367**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**1717030**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**267**
		Сметная заработная плата	Тенге					**392743**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**57936068**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**14472304**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1169028**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**368663**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**16245621**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**13250008**		
		- Накладные расходы	Тенге							**9489034**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**3310071**	

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-21

(локальная смета)

на Слаботочные сети

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-ПС.ОП,ВС, СКС,СС,ПВ,ТВ,ВН

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ				
1	0101-0103-0103 РСНБ РК 2015	Инженер I категории	чел.-ч	32.0000	2674.00	85568.00
2	0101-0103-0102 РСНБ РК 2015	Инженер II категории	чел.-ч	32.0000	2422.00	77504.00
3	0101-0101-0199 РСНБ РК 2015	Затраты труда, в том числе:	чел.-ч	64.0000	0.00	-
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ	**тенге**			**163072**
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	10071.0995	1437.01	14472304.27
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	242.8279	1518.21	(368663,39)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**14472304**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	210.5299	4692.00	987806.29
2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	779.5135	11.00	8574.65
3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	14.7645	5570.00	82238.26
4	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	3.2400	26.00	84.24
5	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0.4040	1749.00	706.60
6	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	176.6642	152.00	26852.96

1	2	3	4	5	6	7
7	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	265.9020	16.00	4254.43
8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	17.0895	2876.00	49149.40
9	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.0400	3833.00	153.32
10	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	541.6378	17.00	9207.84
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**1169028**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**368663**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	113.7780	343.00	39025.85
2	2105-0307-1003 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.2100	132.00	27.72
3	2105-0402-0101 РСНБ РК 2015	Свинец технический марки С0 ГОСТ 3778-98	т	0.0001	1793245.00	215.19
4	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.0780	599300.00	46745.40
5	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0120	19373.00	232.48
6	2107-0302-0301 РСНБ РК 2015	Доски обрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 2695-83	м3	0.0060	61410.00	368.46
7	2110-0502-1802 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	27.3918	2345.00	64233.77
8	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	11.5260	234.00	2697.08
9	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0.1158	23055.00	2670.85
10	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0224	499572.00	11211.89
11	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0.0001	456814.00	22.84
12	2113-0202-0102 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром резьбы 8 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0000	832826.00	16.66
13	2113-0203-0203 РСНБ РК 2015	Шайбы оцинкованные, диаметр 10 мм ГОСТ 11371-78	кг	0.0020	739.00	1.48
14	2113-0207-0429 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	5416.4270	0.00	-
15	2113-0207-1006 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	8840.0000	7.00	61880.00

1	2	3	4	5	6	7
16	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	4.2966	450.00	1933.47
17	2113-0211-0101 РСНБ РК 2015	Глухари	100 шт.	0.6270	4270.00	2677.29
18	2113-0211-0606 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0.0504	383306.00	19326.29
19	2113-0211-0607 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0.1740	250685.00	43607.58
20	2113-0211-0609 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0.0000	189831.00	5.69
21	2113-0702-0301 РСНБ РК 2015	Масло зимнее М-8ДМ	т	0.0001	428626.00	51.44
22	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0.5040	713.00	359.35
23	2113-0703-1003 РСНБ РК 2015	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0.0001	312268.00	16.49
24	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0005	1196621.00	588.74
25	2113-0802-1002 РСНБ РК 2015	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0.0013	439305.00	553.52
26	2113-0802-9902 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	лист	25.5000	445.00	11347.50
27	2113-0803-0201 РСНБ РК 2015	Марля бытовая суровая арт.6437 ГОСТ 11109-90	10 м	1.2000	2096.00	2515.20
28	2113-0803-0301 РСНБ РК 2015	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	0.6000	2827.00	1696.20
29	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.0390	304.00	11.86
30	2113-0804-1203 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	2.8094	1082.00	3039.77
31	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.0390	1075.00	41.92
32	2113-0805-0101 РСНБ РК 2015	Воск полиэтиленовый неокисленный	т	0.0004	527124.00	205.58
33	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	19.5591	652.00	12752.53
34	2113-0812-0101 РСНБ РК 2015	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0.1320	3903.00	515.20
35	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.0794	234319.00	18611.42
36	2113-0814-0503 РСНБ РК 2015	Жесть белая толщиной 0,25 мм ГОСТ 13345-85	кг	0.0240	183.00	4.39
37	2113-0814-2204 РСНБ РК 2015	Скобы металлические для крепления проводов	10 шт.	15.0000	383.00	5745.00

1	2	3	4	5	6	7
38	2113-0816-1208 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0.0139	5164.00	71.78
39	2113-0816-1302 РСНБ РК 2015	Мел природный кусковой пиленый ГОСТ 17498-72	кг	0.0012	28.00	0.03
40	2113-0816-1706 РСНБ РК 2015	Паста паяльная ПБК-26М	кг	0.1200	4398.00	527.76
41	2113-0816-2006 РСНБ РК 2015	Порошок цинковый ПЦ1 ГОСТ 12601-2005	т	0.0001	901396.00	108.17
42	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.0048	6186620.00	29609.16
43	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0.0015	5882369.00	9047.08
44	2113-0816-2103 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 ГОСТ 21931-76	кг	0.0100	9120.00	91.20
45	2113-0816-2111 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу40-0,5 ГОСТ 21930-76	т	0.0001	681862.00	34.09
46	2113-0816-2403 РСНБ РК 2015	Рукав резиновый ОПР 30/25	м	1.0000	173.00	173.00
47	2113-0816-3003 РСНБ РК 2015	Трубки резиновые технические для автомобилей АвтоВАЗа и других заводов	т	0.0001	303082.00	18.18
48	2113-0816-3004 РСНБ РК 2015	Трубка изоляционная ТПВ	кг	0.6000	748.00	448.80
49	2113-0816-3009 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	4.0120	614.00	2463.37
50	2113-0816-3207 РСНБ РК 2015	Флюс ФКДТ	кг	0.3900	2738.00	1067.82
51	2113-0816-3514 РСНБ РК 2015	Прессшпан листовой, марки А	кг	1.0000	556.00	556.00
52	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0.0450	76292.00	3431.46
53	2204-0601-0703 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов N 646 ГОСТ 18188-72	т	0.0001	549752.00	65.97
54	2204-0704-0301 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-140 ГОСТ 24709-81	т	0.0016	1531853.00	2389.69
55	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0.0007	211535.00	137.50
56	2301-0103-0106 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	20.4000	1041.00	21236.40
57	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	25.4000	361.00	9169.40
58	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	396.9300	24.00	9526.32
59	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	4354.2000	29.00	126271.80

1	2	3	4	5	6	7
60	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	303.0000	40.00	12120.00
61	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	96.7140	1527.00	147682.28
62	2306-0145-0503 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	0.2040	206752.00	42177.41
63	2306-0401-3004 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2	км	0.4009	107404.00	43053.97
64	2306-1001-0101 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0.0207	115510.00	2388.75
65	2306-1113-0101 РСНБ РК 2015	Провода монтажные с волокнистой или пленочной и поливинилхлоридной изоляцией марки МГШВЭ экранированные с двумя жилами из медной луженной проволоки сечением 0,50 мм	1000 м	0.0030	25661.00	76.98
66	2306-1114-0101 РСНБ РК 2015	Провода монтажные низковольтные с гибкой многопроволочной жилой, изолированные хлопчатобумажной пряжей из поливинилхлоридного пластиката марки ПМВГ сечением 0,35 мм2	1000 м	0.0300	37673.00	1130.19
67	2306-1601-0301 РСНБ РК 2015	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0.0084	141256.00	1186.55
68	2306-1601-0502 РСНБ РК 2015	Провода с медной гибкой жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРГН сечением 1х4 мм2	1000 м	0.0040	74059.00	296.24
69	2306-1601-0701 РСНБ РК 2015	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2	1000 м	0.2800	29178.00	8169.84
70	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	2.8092	64349.00	180769.21
71	2306-1702-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	523.0000	29.00	15167.00
72	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	365.8620	227.00	83050.67
73	2404-0201-0654 РСНБ РК 2015	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	650.4000	144.00	93657.60
74	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2250.4000	12.00	27004.80
75	2404-0207-1102 РСНБ РК 2015	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.0360	8169.00	294.08
76	2404-0207-1811 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные медные соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4.0000	47.00	188.00
77	2404-0207-1813 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные П6-4Д-МУЗ ГОСТ Р 51177-2017	шт.	147.0000	66.00	9702.00
78	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	32.4260	4267.00	138361.74
79	2404-0207-2601 РСНБ РК 2015	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0.6600	160.00	105.60

1	2	3	4	5	6	7
80	2404-0207-2602 РСНБ РК 2015	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	389.4696	2859.00	1113493.59
81	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	83.6800	121.00	10125.28
82	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	54.1890	159.00	8616.05
83	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	42.6000	636.00	27093.60
84	2404-0207-3968 РСНБ РК 2015	Резисторы ГОСТ Р 51177-2017	шт.	10.0000	48.00	480.00
85	2601-0103-0101 РСНБ РК 2015	Электроэнергия	кВт/ч	10.4800	13.00	136.24
86	2113-0202-9901 РСНБ РК 2015	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0.2925	1664.00	486.72
87	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1.4340	186.00	266.72
88	2308-0302-0101 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные адресные модели ИП 101-29-А3R1	шт.	15.0000	3112.00	46680.00
89	2308-0302-0102 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные адресные модели ИП 212-64	шт.	550.0000	4517.00	2484350.00
90	2308-0302-0104 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные адресные модели ИПР 513-11	шт.	39.0000	2761.00	107679.00
91	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	350.0000	71.00	24850.00
92	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	60.8000	194.00	11795.20
93	2306-0407-0601 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0.3570	92335.00	32963.60
94	2306-0407-0603 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0.0204	201986.00	4120.51
95	2306-0408-0505 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 10х0,4	км	0.0300	65526.00	1965.78
96	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	13.9995	88016.00	1232179.99
97	2308-0303-1302 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Рубеж БИ	шт.	1.0000	48187.00	48187.00
98	2308-0303-1401 РСНБ РК 2015	Модуль адресный релейный модели РМ-2	шт.	2.0000	6023.00	12046.00
99	2308-0303-1402 РСНБ РК 2015	Модуль адресный релейный модели РМ-3К	шт.	2.0000	13552.00	27104.00
100	2308-0303-1501 РСНБ РК 2015	Модули управления клапаном дымоудаления модели МДУ-1, исполнение 3	шт.	20.0000	17066.00	341320.00
101	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	171.0000	154.00	26334.00

1	2	3	4	5	6	7
102	2308-0306-0204 РСНБ РК 2015	Аккумулятор TP 12-7	шт.	12.0000	3915.00	46980.00
103	2308-0306-0208 РСНБ РК 2015	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	шт.	1.0000	2218.00	2218.00
104	2308-0306-0306 РСНБ РК 2015	Блок питания Скат 1200 А	шт.	5.0000	5742.00	28710.00
105	2308-0306-0309 РСНБ РК 2015	Блок питания ИВЭПР-12/3,5 RSR 2x17	шт.	1.0000	12621.00	12621.00
106	2308-0306-0310 РСНБ РК 2015	Блок питания ИВЭПР-12/2 RSR 2x17-Р БР	шт.	4.0000	12850.00	51400.00
107	2308-0505-0512 РСНБ РК 2015	Источник питания резервируемый 220В, 3000 ВА	шт.	1.0000	393170.00	393170.00
108	2306-0409-0201 РСНБ РК 2015	Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный	км	2.7744	172235.00	477848.78
109	2306-1709-0410 РСНБ РК 2015	Коннектор, SHIP, S901A, RJ 45, Cat.5e, UTP	шт.	50.0000	38.00	1900.00
110	2306-1710-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 20 мм х 10 мм	м	80.0000	54.00	4320.00
111	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207	шт.	6.0000	39.00	234.00
112	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	1.0000	19116.00	19116.00
113	2307-0220-0701 РСНБ РК 2015	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20	шт.	6.0000	337.00	2022.00
114	2307-0220-0707 РСНБ РК 2015	Розетка сетевая одноместная скрытой установки компьютерная, IP20	шт.	8.0000	611.00	4888.00
115	2204-0701-0104 РСНБ РК 2015	Эмаль ХВ-124 ГОСТ 10144-89	т	0.0000	833956.00	16.68
116	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0003	326257.00	93.96
117	2306-1710-1406 РСНБ РК 2015	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 300 мм	м	366.0000	2953.00	1080798.00
118	2306-1710-1806 РСНБ РК 2015	Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 50 мм, шириной 300 мм	шт.	10.0000	4229.00	42290.00
119	2306-1710-2406 РСНБ РК 2015	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 300 мм	м	321.0000	2436.00	781956.00
120	2306-1710-2418 РСНБ РК 2015	Крышка для поворота (45° и 90°) шириной 300 мм	шт.	10.0000	3455.00	34550.00
121	2306-1710-2626 РСНБ РК 2015	Держатель горизонтальный VH200 высотой 18 мм, шириной 55 мм, длиной 250 мм для подвеса кабельных лотков к потолку при помощи шпилек	шт.	636.0000	532.00	338352.00
122	2105-0304-0401 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0.0246	248399.00	6120.55
123	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0.6196	187.00	115.87

1	2	3	4	5	6	7
124	2306-1710-2713 РСНБ РК 2015	Внешний угол 80х60	шт.	60.0000	328.00	19680.00
125	2306-1710-2727 РСНБ РК 2015	Внутренний угол 80х40	шт.	60.0000	362.00	21720.00
126	2306-1710-2773 РСНБ РК 2015	Соединитель на стык 80х60	шт.	300.0000	319.00	95700.00
127	2306-1710-2785 РСНБ РК 2015	Заглушка 60х40	шт.	65.0000	217.00	14105.00
128	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0.0650	917.00	59.60
129	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	8.7390	1092.00	9542.99
130	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.0038	521573.00	1962.68
131	ТООО «Рамзай»	Кабель КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75	м	265.2000	438.64	116328.09
132	ТООО «Рамзай»	Кабель КПСнг(А)-FRLS 2х2х0,75	м	239.7000	438.64	105142.69
133	ТПрайс лист ТОО "Стройэлектро"	Соединитель с 7 отверстиями	шт.	5.0000	541.96	2709.82
134	ТПрайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»	Изолятор шлейфа ИЗ-1	шт	10.0000	2781.25	27812.50
135	ТПрайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»	Модуль сопряжения МС-1 v5 (Устройство контроля фаз)	шт	1.0000	16419.64	16419.64
136	ТПрайс листТОО "AlMATY IT TE\ECOM"	Коммутационный шнур витая пара RJ-45	м	61.2000	85.71	5245.71
137	ТПрайс листТОО "AlMATY IT TE\ECOM"	Малый радиус изгиба 50х300	шт.	5.0000	614.29	3071.43
138	ТПрайс листТОО "Стройэлектро"	П-образный профиль PSL 400	шт.	1.0000	723.21	723.21
139	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Кабель КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5	м	1071.0000	93.75	100406.25
140	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Тестер ОТ-1	шт	1.0000	3848.21	3848.21

1	2	3	4	5	6	7
141	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Фальш-панель SBP-001 для шкафа Lite, 1U	шт	1.0000	7000.00	7000.00
142	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Кабель КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х0,5	м	5.1000	93.75	478.12
143	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Кабель КПСЭнг(А)-FRLS 2х2х0,2	м	204.0000	93.75	19125.00
144	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Кабель КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,35	м	2652.0000	72.32	191796.43
145	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Кабель КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75	м	1071.0000	110.71	118575.00
146	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	ПКУ-1 Програматор	шт	1.0000	15750.00	15750.00
147	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Фальш-панель SRS-003 для шкафа Lite, 4U	шт	2.0000	7745.54	15491.07
148	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления /кронштейны, планки, хомуты/	кг	40.0000	537.00	21480.00
149	2306-1710-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм	м	3264.0000	54.00	176256.00
150	2306-1710-0113 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 80 мм х 60 мм	м	760.0000	526.00	399760.00
151	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки антенные	шт.	1.0000	39.00	39.00
152	2307-0216-0201 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные модели РЭК77/3(LY3), 10 А, 12 В, АС, типа ИЭК	шт.	1.0000	1277.00	1277.00
153	2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	3.0000	296.00	888.00
154	2307-0220-0705 РСНБ РК 2015	Розетка коммуникационная двухместная скрытой установки, IP20 ГОСТ 8810-81	шт.	240.0000	467.00	112080.00

1	2	3	4	5	6	7
155	2307-0501-1202 РСНБ РК 2015	Модем TP-Link TD-W8961ND	компл	1.0000	41118.00	41118.00
156	2307-0505-0503 РСНБ РК 2015	Стабилизаторы напряжения серии AR 1000Va	шт.	1.0000	12024.00	12024.00
157	2308-0303-1301 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Рубеж-20П	шт.	2.0000	42966.00	85932.00
158	2308-0303-1401 РСНБ РК 2015	Модуль адресный релейный модели РМ-1/прим/	шт.	2.0000	6023.00	12046.00
159	2308-0303-1402 РСНБ РК 2015	Модуль адресный релейный модели РМ-4К /прим/	шт.	2.0000	13552.00	27104.00
160	2308-0303-1402 РСНБ РК 2015	Модуль адресный релейный модели РМ-5К /прим/	шт.	1.0000	13552.00	13552.00
161	2308-0304-0111 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛЮКС-220 "Выход стрелка на право"	шт.	2.0000	1757.00	3514.00
162	2308-0304-0111 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛЮКС-220 "Выход"	шт.	45.0000	1757.00	79065.00
163	2401-0201-0117 РСНБ РК 2015	Табличка с пиктограммой "МГН" 145х145мм	шт.	5.0000	5068.00	25340.00
164	СТООО	Усилитель телевизионный широкополосный коллективный ZA-812-M	шт	1.0000	16791.84	16791.84
165	СТООО	Контроллер USB Voise v6.1 Pro	компл	1.0000	44629.20	44629.20
166	СТООО	Контроллер локальной шины КЛШ-Pro	компл	1.0000	63756.00	63756.00
167	СТООО	Контроллер соединительной линии 5,2-Ethernet	компл	1.0000	69552.00	69552.00
168	СТООО	Лифтовый блок версии 6.1-Pro	компл	1.0000	49266.00	49266.00
169	СТООО	Переговорный комплект "Октава"	компл	1.0000	5216.40	5216.40
170	СТООО	Полный монтажный комплект ЛБ 6,0	компл	1.0000	34776.00	34776.00
171	СТООО	Громкоговорящее абонентское устройство GC-2001P1	шт	5.0000	18728.57	93642.86
172	СТООО	Свето-звуковая коридорная лампа КЛ-7.2КД	шт	5.0000	6752.14	33760.71
173	СТООО	Система вызова помощи МГН в составе: 3 радио кнопки вызова, 3 таблички, 1 приемник, 1 репитер арт. APE510.3	шт	1.0000	162642.86	162642.86
174	СТПРАЙС	Сетевой коммутатор RVi-NS1602	шт.	1.0000	116071.43	116071.43
175	СТТОО	Видеокамера в стандартном исполнении RVI IPC21DNL	шт	4.0000	31250.00	125000.00
176	СТТОО	Видеорегистратор Rvi IPN 16/8 Pro	шт	2.0000	227678.57	455357.14
177	СТТОО	Видеорегистратор Rvi IPN 32/8 Pro	шт	1.0000	297321.43	297321.43
178	СТТОО	Купольная камера RVI IPC32DNL	шт	24.0000	54464.29	1307142.86
179	СТТОО	Уличная камера RVI IPC41DN	шт	10.0000	32142.86	321428.57
180	СТТОО	Патч-корд RJ 45, 2м	шт.	240.0000	428.57	102857.14
181	СТТОО	Патч-корд оптический SC, 2м	шт	3.0000	553.57	1660.71
182	СТТОО	Блок бесперебойного питания UPS Power Com IMD-525AP	компл	1.0000	33035.71	33035.71
183	СТТОО	Межмодульный интерфейс ММИ USB	компл	1.0000	10535.71	10535.71
184	СТТОО	Сетевой фильтр APC P5B	шт	2.0000	10714.29	21428.57
185	СТТОО	Устройство абонентское распределительное ZS-6	шт	3.0000	1651.79	4955.36
186	СТТОО	Фильтр телевизионный диапазонный полосовой LF 10 (1-5/6-69)	шт	1.0000	1562.50	1562.50
187	СТТОО	Ящик 600х400х200 К655У2	шт	1.0000	8839.29	8839.29
188	СТТОО	Кнопка вызова К-03Т (КВТ-02)	шт	5.0000	3258.00	16290.00

1	2	3	4	5	6	7
189	СТТОО	Кнопка вызова с кольцом К-03Д2 (КВТ-01.2)	шт	5.0000	7026.00	35130.00
190	СТТОО	Кнопка сброса вызова К-01П (КСТ-01)	шт	5.0000	3258.00	16290.00
191	СТТОО	Пульт селекторной связи на 12 абонентов GC-1036F2	компл	1.0000	210552.00	210552.00
192	СТЦЕНА	Оптическая панель на 8 слотов /прим/	шт.	1.0000	21000.00	21000.00
193	СТЦЕНАТОО	Ящик распредеительный слаботочный ЯРН-МХ30	шт	1.0000	28571.43	28571.43
194	ТТОО AlMATY IT TElECOM	Шкаф телекоммуникационный настенный, модели 60w-07-54-28GY 7U	шт.	3.0000	39732.14	119196.43
195	ТТОО AlMATY IT TElECOM	Шкаф телекоммуникационный настенный, модели TOTEN WM6612.9002 19" 9U	шт.	1.0000	33928.57	33928.57
196	ТТОО AlMATY IT TElECOM	Шкаф телефонный распределительный, ГОСТ 22789-94 серия ШРД-600/600-STG	шт.	1.0000	189285.71	189285.71
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**16245621**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА				
1	ТООО "Зэтрон-ТВ"	Антенна телевизионная коллективная дециметрового диапазона волн Сигнал АТИГ (В)-5.2.21	шт	1.0000	9135.60	9135.60
2	ТООО "Зэтрон-ТВ"	Антенна телевизионная коллективная одноканальная номер канала-1 АТКГ-1.1.1.2	шт	1.0000	10637.04	10637.04
3	ТООО "Зэтрон-ТВ"	Мачта телевизионная модернизированная МТ-5/I-II 11м	шт	1.0000	16223.28	16223.28
4	ТПрайс лист STAnding	Часы вторичные электронные настенные	шт.	21.0000	33553.57	704625.00
5	ТПрайс лист ТОО "FAsT TECHnOlOgУ"	Коммутатор Cisco Catalyst 2960S - 48TD-L	шт.	5.0000	1208674.11	6043370.54
6	ТПрайс лист ТОО "AlMATY IT TElECOM"	Распределительная патч-панель на 48 портов	шт.	2.0000	9392.86	18785.71
7	ТПрайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»	SRS-600 микрофонный пульт	шт	2.0000	34017.86	68035.71
8	ТПрайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»	Блок зарядки аккумулятора SEP-3352	шт	1.0000	111821.43	111821.43
9	ТПрайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»	Блок контроля выходных линий SSC-216M	шт	1.0000	381245.54	381245.54
10	ТПрайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»	Настольный усилитель Микшер-усилитель Sonar SZA-6240 SZA-6240	шт	1.0000	137500.00	137500.00
11	ТПрайс лист ТОО «Ронекс Секьюрити»	Устройство SDMT-100	шт	1.0000	114388.39	114388.39

1	2	3	4	5	6	7
12	ТПрайс листSTAnding	Часовая станция (первичные часы)	шт.	1.0000	95875.00	95875.00
13	ТПрайс листТОО "FAsT TECHnOlOgУ"	Коммутатор Cisco Catalyst 3750G - WS-C3750G-48TS-S	шт.	1.0000	3193718.75	3193718.75
14	ТПрайс листТОО "FAsT TECHnOlOgУ"	Маршрутизатор 2911-K9	шт.	1.0000	679232.14	679232.14
15	ТПрайс листТОО "AlMATУ IT TElECOM"	Громкоговоритель настенный TS-Audio T-774W	шт.	56.0000	15226.79	852700.00
16	ТПрайс листТОО "AlMATУ IT TElECOM"	Кабельный организатор 1U	шт.	5.0000	1875.00	9375.00
17	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	SRR-600 интерфейсная плата	шт	1.0000	8214.29	8214.29
18	ТПрайс листТОО «Ронекс Секьюрити»	Проигрыватель SCDR-3000 CD-плейера	шт	1.0000	212517.86	212517.86
19	ТТОО "FAsT TECHnOlOgУ"	Аппарат телефонный, модели Panasonic KX-TS2350	шт.	11.0000	4750.00	52250.00
20	ТТОО AlMATУ IT TElECOM	Источник бесперебойного питания NET 2000-PR	шт.	1.0000	252678.57	252678.57
21	ТТОО AlMATУ IT TElECOM	Компьютерв составе: сервер PRIMERGY 1xAMD Opteron 2212, HD SATA 160GB, клавиатура FSC SC RUS GB RED, манипулятор оптический типа "мышь", Monitor TFT 17" ScenicView B17-5	шт.	1.0000	277678.57	277678.57
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**13250008**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**45136962**
		Накладные расходы	**тенге**			**9489036**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**54625998**
		Сметная прибыль	**тенге**			**3310079**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**57936077**

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

1	2	3	4	5	6	7

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120210

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120210'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-22'Автоматическое газовое пожаротушение'ТП РК 600 СОШ (IB,IIB,IIIA,IIIB,IVA,IVГ)7С-2.2-2015-АГПТ.С''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	Х1:1,12=Ф100*
4	Р=Автоматическое газовое пожаротушение=*
5	Ц13-110101-0104'1+2''Конструкции для установки приборов, масса до 5 кг. Монтаж оборудования'шт.*
6	Ц13-110101-0201'1+2''Конструкции для установки исполнительных механизмов, масса до 20 кг. Установка на стене'шт.*
7	ТППрайс лист ТОО "Интант"(=14)'1'163930.Ф100'Модуль газового пожаротушения МГП Импульс-20'шт*
8	ТППрайс лист ТОО "Интант"(=14)'2'163930.Ф100'Модуль газового пожаротушения МГП Импульс-20'шт*
9	ТППрайс листТОО "Интант" (=14)'44,2'7410.Ф100'Хладон 227еа'кг*
10	П2резерв*
11	ТППрайс лист ТОО "Интант"(=14)'1'163930.Ф100'Модуль газового пожаротушения МГП Импульс-20'шт*
12	ТППрайс лист ТОО "Интант"(=14)'2'163930.Ф100'Модуль газового пожаротушения МГП Импульс-20'шт*
13	ТППрайс лист ТОО "Интант"(=14)'44,2'7410.Ф100'Хладон 227еа'кг*
14	Ц13-100701-0101'1''Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования'шт.*
15	ТППрайс листИп "JET SYsTEMs"(=14)'1'39000.Ф100'Пульт контроля и управления с двухстрочным ЖКИ индикатором, количество разделов - 511, шлейфов (зон) - 2048 С2000М'шт*
16	Ц13-100701-0101'1''Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования'шт.*
17	ТППрайс лист ТОО "Интант"(=14)'1'37914.Ф100'Прибор управления порошковым, аэрозольным или газовым пожаротушением на одно направление С2000-АСПТ'шт*
18	Ц13-100701-0303'1''Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования'шт.*
19	С123-080306-0303'1''Блок питания ИВЭПР 112-1,2-1'шт.*
20	Ц13-080105-0106'1''Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-10, СК-10, С-12, СК-12. Монтаж оборудования'шт.*
21	С123-080306-0204'1''Аккумулятор ТР 12-7'шт.*
22	Ц13-100701-0201'1''Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
23	С123-080304-0502'1''Оповещатели модели ОПОП 124-7'шт.*
24	Ц13-100701-0202'3''Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
25	С123-080302-0304'3''Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45'шт.*
26	Ц13-100411-0210'1''Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования'шт.*
27	С123-080302-0602'1''Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10'шт.*
28	Ц13-080303-1204'1''Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
29	С123-080301-0104'1''Извещатели охранные, магнитоконтактные модели ИП 512-45'шт.*
30	Ц13-080305-0310'1+1+1''Указатели световые настенные. Монтаж оборудования'шт.*
31	С123-080304-0119'1''Оповещатели модели ЛЮКС-12 "Газ! Уходи!"'шт.*
32	С123-080304-0118'1''Оповещатели модели ЛЮКС-12 "Газ! Не входи!"'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
33	С123-080304-0120'1''Оповещатели модели ЛЮКС-12 "Автоматика отключена!"'шт.*
34	Р=Кабели и провода=*
35	Ц13-100105-0502'40-38''Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной'м кабеля*
36	Ц13-080206-2201'38''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
37	С123-060408-0511'0,04.1,03''Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5'км*
38	Р=Трубы=*
39	Ц13-080206-1901'38=Ф3''Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
40	С123-010504-0101'Ф3.1,01''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм'м*
41	К'''Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-22
(Локальный сметный расчет)

на Автоматическое газовое пожаротушение
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-АГПТ.С

Сметная стоимость	1843,936	тыс.тенге
Сметная заработная плата	138,54	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,091	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.=Автоматическое газовое пожаротушение=										
1	1311-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции для установки приборов, масса до 5 кг. Монтаж оборудования**	шт.	3		3036.32	342.86	9109	1029	4216	3298	13399
		НР - 75%; СП - 8%				1288.00	177.60	3864	533		993	
2	1311-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции для установки исполнительных механизмов, масса до 20 кг. Установка на стене**	шт.	3		12214.05	1726.89	36642	5181	22233	9285	49602
		НР - 75%; СП - 8%				3076.00	1050.80	9228	3152		3674	
3	ППрайс лист ТОО "Интант"	**Модуль газового пожаротушения МГП Импульс-20**	шт	1		146366.07	--	146366	--		--	146366
						--	--	--	--	146366	--	
4	ППрайс лист ТОО "Интант"	**Модуль газового пожаротушения МГП Импульс-20**	шт	2		146366.07	--	292732	--		--	292732
						--	--	--	--	292732	--	
5	ППрайс листТОО "Интант"	**Хладон 227еа**	кг	44.2		6616.07	--	292430	--		--	292430
						--	--	--	--	292430	--	
		резерв										
6	ППрайс лист ТОО "Интант"	**Модуль газового пожаротушения МГП Импульс-20**	шт	1		146366.07	--	146366	--		--	146366
						--	--	--	--	146366	--	
7	ППрайс лист ТОО "Интант"	**Модуль газового пожаротушения МГП Импульс-20**	шт	2		146366.07	--	292732	--		--	292732
						--	--	--	--	292732	--	
8	ППрайс лист ТОО "Интант"	**Хладон 227еа**	кг	44.2		6616.07	--	292430	--		--	292430
						--	--	--	--	292430	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	1310-0701-0101 РСНБ РК 2015	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования	шт.	1	36372.91	1.76	36373	2	353	21971	63011
		НР - 61%; СП - 8%			36018.00	--	36018	--		4668	
10	ППрайс листИп "JET SYsTEMs"	Пульт контроля и управления с двухстрочным ЖКИ индикатором, количество разделов - 511, шлейфов (зон) - 2048 С2000М	шт	1	34821.43	--	34821	--		--	34821
					--	--	--	--	34821	--	
11	1310-0701-0101 РСНБ РК 2015	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования	шт.	1	36372.91	1.76	36373	2	353	21971	63011
		НР - 61%; СП - 8%			36018.00	--	36018	--		4668	
12	ППрайс лист ТОО "Интант"	Прибор управления порошковым, аэрозольным или газовым пожаротушением на одно направление С2000-АСПТ	шт	1	33851.79	--	33852	--		--	33852
					--	--	--	--	33852	--	
13	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	8077.79	1.43	8078	1	102	4865	13978
		НР - 61%; СП - 8%			7975.00	--	7975	--		1035	
14	2308-0306-0303 РСНБ РК 2015	Блок питания ИВЭПР 112-1,2-1	шт.	1	6058.00	--	6058	--	6058	--	6543
		СП - 8%			--	--	--	--		485	
15	1308-0105-0106 РСНБ РК 2015	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-10, СК-10, С-12, СК-12. Монтаж оборудования	шт.	1	8688.10	--	8688	--	1288	5328	15137
		НР - 72%; СП - 8%			7400.00	--	7400	--		1121	
16	2308-0306-0204 РСНБ РК 2015	Аккумулятор ТР 12-7	шт.	1	3915.00	--	3915	--	3915	--	4228
		СП - 8%			--	--	--	--		313	
17	1310-0701-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	1	1505.23	0.66	1505	1	24	903	2601
		НР - 61%; СП - 8%			1480.00	--	1480	--		193	
18	2308-0304-0502 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ОПОП 124-7	шт.	1	1775.00	--	1775	--	1775	--	1917
		СП - 8%			--	--	--	--		142	
19	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	3	2993.52	1.76	8981	5	96	5417	15549
		НР - 61%; СП - 8%			2960.00	--	8880	--		1152	
20	2308-0302-0304 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45	шт.	3	1653.00	--	4959	--	4959	--	5356
		СП - 8%			--	--	--	--		397	
21	1310-0411-0210 РСНБ РК 2015	Ключ или кнопка на панели. Монтаж оборудования	шт.	1	1498.21	--	1498	--	137	830	2515
		НР - 61%; СП - 8%			1361.00	--	1361	--		186	
22	2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	1	1064.00	--	1064	--	1064	--	1149
		СП - 8%			--	--	--	--		85	
23	1308-0303-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	4926.52	20.20	4927	20	1991	2100	7588

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			2916.00	--	2916	--		562	
24	2308-0301-0104 РСНБ РК 2015	**Извещатели охранные, магнитоконтактные модели ИП 512-45**	шт.	1	412.00	--	412	--	412	--	445
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
25	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Указатели световые настенные. Монтаж оборудования**	шт.	3	1465.22	133.51	4396	401	212	2811	7783
		НР - 72%; СП - 8%			1261.16	40.26	3783	121		577	
26	2308-0304-0119 РСНБ РК 2015	**Оповещатели модели ЛЮКС-12 "Газ! Уходи!"**	шт.	1	1012.00	--	1012	--	1012	--	1093
		СП - 8%			--	--	--	--		81	
27	2308-0304-0118 РСНБ РК 2015	**Оповещатели модели ЛЮКС-12 "Газ! Не входи!"**	шт.	1	1012.00	--	1012	--	1012	--	1093
		СП - 8%			--	--	--	--		81	
28	2308-0304-0120 РСНБ РК 2015	**Оповещатели модели ЛЮКС-12 "Автоматика отключена!"**	шт.	1	995.00	--	995	--	995	--	1075
		СП - 8%			--	--	--	--		80	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				1709502	6641	52207	78779	1808803
							118923	3806	1531730	20526	
	Стоимость оборудования		Тенге				1531730				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1531730				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				177771				
	Материалы		Тенге				31005				
	Всего заработная плата		Тенге					122729			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				21202				
		Накладные расходы	Тенге				78778				
		Сметная прибыль	Тенге				20524				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				277073				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								80
		Сметная заработная плата	Тенге					122729			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1808803				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								80
		Сметная заработная плата	Тенге					122729			
		РАЗДЕЛ 2.=Кабели и провода=									
29	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной**	м кабеля	2	614.20	72.26	1228	145	185	576	1948
		НР - 61%; СП - 8%			449.13	22.64	898	45		144	
30	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	38	91.08	0.84	3461	32	706	1970	5866
		НР - 72%; СП - 8%			71.65	0.36	2723	14		434	
31	2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5**	км	0.0412	23748.00	--	978	--	978	--	1057
		СП - 8%			--	--	--	--		78	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				5668	177	1869	2546	8871
							3621	59	--	656	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				5668				
	Материалы		Тенге				892				
	Всего заработная плата		Тенге					3680			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				978				
		Накладные расходы	Тенге				2546				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				657				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				8871				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3680			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				8871				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3680			
		РАЗДЕЛ 3.=Трубы=									
32	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	38	385.84	14.22	14662	540	2142	8734	25267
		НР - 72%; СП - 8%			315.26	3.95	11980	150		1872	
33	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм**	м	38.38	24.00	--	921	--	921	--	995
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				15583	540	3063	8734	26262
							11980	150	--	1946	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				14662				
	Материалы		Тенге				2142				
	Всего заработная плата		Тенге					12130			
		Накладные расходы	Тенге				8734				
		Сметная прибыль	Тенге				1872				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				25267				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					12130			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				921				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				921				
		Сметная прибыль	Тенге				74				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				995				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				26262				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					12130			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1843936
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				134524				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7358			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4015			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						57139		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1531730		
		- Накладные расходы	Тенге							90059	
		- Сметная прибыль	Тенге							23128	

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-22

(локальная смета)

на Автоматическое газовое пожаротушение

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-АГПТ.С

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	88.3800	1522.11	134524.32
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	2.6790	1498.77	(4015,21)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**134524**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0306	4692.00	143.58
2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1.1150	11.00	12.26
3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.0792	5570.00	441.14
4	3401-0106-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы листовые кривошипные (гильотинные)	маш.-ч	1.2300	437.00	537.51
5	3401-0102-0101 РСНБ РК 2015	Станки сверлильные	маш.-ч	2.4000	53.00	127.20
6	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.8840	152.00	438.37
7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.1092	2876.00	314.06
8	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.5100	149.00	75.99
9	3401-0303-0101 РСНБ РК 2015	Пресс листогибочный кривошипный, 1000 кН (100 тс)	маш.-ч	1.2300	2558.00	3146.34
10	3401-0302-0101 РСНБ РК 2015	Пресс кривошипный простого действия, 25 кН (2,5 тс)	маш.-ч	1.2300	1637.00	2013.51

1	2	3	4	5	6	7
11	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	6.3392	17.00	107.77
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**7358**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**4015**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.7980	343.00	273.71
2	2105-0401-0303 РСНБ РК 2015	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0.0001	248520.00	12.43
3	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.0020	599300.00	1198.60
4	2106-0902-1102 РСНБ РК 2015	Сталь швеллерная, марки Ст3, перфорированная ШП 60х35 мм	м	2.4900	342.00	851.58
5	2110-0502-1802 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	0.0050	2345.00	11.72
6	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0.0760	234.00	17.78
7	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0.0001	23055.00	1.64
8	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0001	499572.00	24.98
9	2113-0203-0203 РСНБ РК 2015	Шайбы оцинкованные, диаметр 10 мм ГОСТ 11371-78	кг	0.1800	739.00	133.02
10	2113-0206-0203 РСНБ РК 2015	Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 12 мм длиной 300 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0090	242655.00	2183.90
11	2113-0207-0429 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	2.6880	0.00	-
12	2113-0207-1203 РСНБ РК 2015	Дюбели пластмассовые диаметр 14 мм	10 шт.	0.9000	104.00	93.60
13	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.1364	450.00	61.38
14	2113-0211-0607 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0.0000	250685.00	6.97
15	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0.0060	713.00	4.28
16	2113-0703-1402 РСНБ РК 2015	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	14.4000	56.00	806.40
17	2113-0703-1607 РСНБ РК 2015	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0.0048	86860.00	416.93
18	2113-0704-0801 РСНБ РК 2015	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0.0002	307940.00	52.35
19	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0000	1196621.00	17.35

1	2	3	4	5	6	7
20	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.0010	304.00	0.30
21	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0.0010	1075.00	1.07
22	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.0791	652.00	51.57
23	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0020	211228.00	418.23
24	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.0004	234319.00	99.54
25	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.0002	6186620.00	958.93
26	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0.0002	76292.00	12.47
27	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0020	462200.00	915.16
28	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0001	447361.00	53.68
29	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0009	412813.00	371.53
30	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	38.3800	24.00	921.12
31	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	0.6840	1527.00	1044.47
32	2306-1001-0101 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0.0013	115510.00	152.47
33	2306-1114-0101 РСНБ РК 2015	Провода монтажные низковольтные с гибкой многопроволочной жилой, изолированные хлопчатобумажной пряжей из поливинилхлоридного пластиката марки ПМВГ сечением 0,35 мм2	1000 м	0.0020	37673.00	75.35
34	2306-1702-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	1.9000	29.00	55.10
35	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2.5460	227.00	577.94
36	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	11.4760	12.00	137.71
37	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.1178	4267.00	502.65
38	2404-0207-2602 РСНБ РК 2015	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.0624	2859.00	178.40
39	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.3040	121.00	36.78
40	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.3800	159.00	60.42

1	2	3	4	5	6	7
41	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1.0000	636.00	636.00
42	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.0060	186.00	1.12
43	2308-0302-0304 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45	шт.	3.0000	1653.00	4959.00
44	2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	1.0000	1064.00	1064.00
45	2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0.0412	23748.00	978.42
46	2308-0306-0204 РСНБ РК 2015	Аккумулятор ТР 12-7	шт.	1.0000	3915.00	3915.00
47	2308-0306-0303 РСНБ РК 2015	Блок питания ИВЭПР 112-1,2-1	шт.	1.0000	6058.00	6058.00
48	2204-0701-0104 РСНБ РК 2015	Эмаль ХВ-124 ГОСТ 10144-89	т	0.0025	833956.00	2101.57
49	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0.0390	282445.00	11015.36
50	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0300	276682.00	8300.46
51	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0.0630	187.00	11.78
52	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0.0710	1092.00	77.53
53	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.0000	521573.00	22.22
54	2308-0301-0104 РСНБ РК 2015	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели ИП 512-45	шт.	1.0000	412.00	412.00
55	2308-0304-0118 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛЮКС-12 "Газ! Не входи!"	шт.	1.0000	1012.00	1012.00
56	2308-0304-0119 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛЮКС-12 "Газ! Уходи!"	шт.	1.0000	1012.00	1012.00
57	2308-0304-0120 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛЮКС-12 "Автоматика отключена!"	шт.	1.0000	995.00	995.00
58	2308-0304-0502 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ОПОП 124-7	шт.	1.0000	1775.00	1775.00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**57140**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА				
1	ТПРайс лист ТОО "Интант"	Модуль газового пожаротушения МГП Импульс-20	шт	6.0000	146366.07	878196.43
2	ТПРайс лист ТОО "Интант"	Прибор управления порошковым, аэрозольным или газовым пожаротушением на одно направление С2000-АСПТ	шт	1.0000	33851.79	33851.79

1	2	3	4	5	6	7
3	ТППрайс лист ТОО "Интант"	Хладон 227еа	кг	88.4000	6616.07	584860.71
4	ТППрайс листИп "JET SYsTEMs"	Пульт контроля и управления с двухстрочным ЖКИ индикатором, количество разделов - 511, шлейфов (зон) - 2048 С2000М	шт	1.0000	34821.43	34821.43
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**1531730**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**1730752**
		Накладные расходы	**тенге**			**90057**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**1820809**
		Сметная прибыль	**тенге**			**23126**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**1843935**

Ввел данные Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120220

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120220'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'2-1'Школа на 600 мест''2'2-1-23'Технологическое оборудование'ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-АГПТ.С''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	L в тенге с НДС*
4	X1:1,12=Ф1*
5	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'2'68250.Ф1'Стол обеденный с 4-мя стульями,габ 1000х1000х750(h)'шт*
6	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'9'37800.Ф1'Шкаф для одежды, габ 600х655х2000(h)'шт*
7	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'3'23100.Ф1'Скамья, габ 850х415х500(h)'шт*
8	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'4'5775.Ф1'Вешалка настенная на три крючка, длина 500мм.'шт*
9	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'12'16800.Ф1'Стол рабочий 600х1200х750мм.'шт*
10	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'12'343350.Ф1'Персональный компьютер базовой комплектации (системный блок, клавиатура с русским и казахским алфавитом,монитор, манипулятор "мышь", принтер, звуковые колонки,блок бесперебойного питания UPS) U=220В N=0,45 кВт'шт*
11	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'14'13125.Ф1'Кресло рабочее поворотное'шт*
12	СТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'26040.Ф1'Шкаф многофункциональный'шт*
13	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'4'50400.Ф1'Сейф несгораемый'шт*
14	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'71400.Ф1'Весы напольные электронные от 0 до 300кг.,габ 390х540,N-0,15кВт,U-220В ВТ-300'шт*
15	СТпрайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'12'102900.Ф1'Стеллаж на каркасе из нерж. трубы, 4 полки нерж., габ 400х200х1850мм., нагрузка 50 кг. на полку СТС 21-1204'шт*
16	СТпрайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'2'25200.Ф1'Подтоварник с деревянным настилом габ:1000х500х300 СП 130-1000/500'шт*
17	СТпрайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'2'81900.Ф1'Ящик для овощей, нерж. сталь, стенки перфорированные габ 1000х800х500, деревянный настил'шт*
18	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис" (=14)'14'72450.Ф1'Стеллаж на каркасе из нержавеющего уголка со сплошными полками, нагрузкана полку до 200кг., 1200х500х1850 мм. СТС 21-1205 'шт*
19	СТпрайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'5'51450.Ф1'Ванна сварная двойная габ 530х1010, сифоны в комплекте ВС 13-530/1010'шт*
20	СТпрайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'6'32550.Ф1'Стол пристенный с нержавеющей полкой габ 1200х600х850 СБ 211-1206'шт*
21	СТпрайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'236250.Ф1'Картофелеотчистительная машина, U=380В N=0,55кВт габ 500х460х930(h), подвод х.в., слив МОК-150-М'шт*
22	СТ ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'296100.Ф1'Машина протирочно-резательная, габ 571х305х610 (h) U=380В; N=0,75кВт МПР-350'шт*
23	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'4'71400.Ф1'Весы контрольные, механические, от 0 до 10кг'шт*
24	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'362250.Ф1'Шкаф холодильный низкотемпературный (1глухая дверь),t-18 -12 С, N=0,4кВт/час, 220В, V=700л., габаритные размеры 854х854х2064 мм. СВ 107-S'шт*
25	СТ ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'2'236250.Ф1'Шкаф холодильный среднетемпературный (1глухая дверь),t-О +6 С, N=0,2кВт/час, 220В, V=700л., габаритные размеры 854х854х2064 мм. СМ 107-G'шт*
26	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'3'51450.Ф1'Ванна сварная одинарная габ 530х530, сифон в комплекте ВС 10-530'шт*
27	СТпрайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'195300.Ф1'Мясорубка электрич., производительность 80 кг/час габ:450х300х580(h), N=0,81кВт: U=220В МИМ - 80'шт*
28	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'81900.Ф1'Колода для рубки мяса 700х700х1000'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'2'367500.Ф1'Привод универсальный (мясорубка,просеиватель,взбивалка) габ: 800х600х820, U=380В N=1,5кВт УКМ-0,7'шт*
30	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'2'255150.Ф1'Электроплита 4-х конфорочная без духовки,U=380В,N=12,0 кВт,габ: 1050х895х860(h) ЗП-
31	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'777000.Ф1'Котел пищеварочный, U=380В,N=9,0 кВт, объем 60 литров подвод ХВ, габ: 640х970х1100(h) КПЗМ-60/7Т'шт*
32	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'3'150150.Ф1'Зонт пристенный приточно-вытяжной габ:900х1700х350м(h), с подсветкой и жироуловителями ЗППВ1700/900/350 Ш430'шт*
33	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'2'215250.Ф1'Зонт центральный приточно-вытяжной габ:900х2200х430м(h), с подсветкой и жироуловителями ЗЦПВ2200/900/350 Ш430'шт*
34	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'2'92400.Ф1'Зонт пристенный вытяжной ЗПВ800/900/350 Ш430'шт*
35	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'128100.Ф1'Зонт пристенный вытяжной габ:1000х2200х350м(h), с подсветкой и жироуловителями ЗПВ1200/1000/350 Ш430'шт*
36	СТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'404250.Ф1'Машина хлеборезательная, габ:1050х590х540 U=380В, N=0,37кВт АХРМ 300 А'шт*
37	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'546000.Ф1'Сковорода с цельнотянутой чашей, полезный объем 40 литров нерж., габ: 800х860х960(h, U=380В,N=9,0 кВт,) ЗСК-80-0,27-40'шт*
38	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'79800.Ф1'Кипятильник электрический, габ:345х275х360 произв. 50л/час, U=380В, N=6,0кВт КНЗ-50'шт*
39	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'25200.Ф1'Подставка под кипятильник, габ: 400х400х500 СП 200-404/500-01'шт*
40	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'2'276150.Ф1'Мармит для 1-ых блюд,габ: 1120х1035х1190(h) подсветка, двойная полка, направляющие, U=380В, N=2,8кВт ПМЗС-70М'шт*
41	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'2'379260.Ф1'Мармит для 2-ых блюд,габ:1120х1035х1370(h)подсветка, двойная полка, направляющие, U=380В, N=2,4кВт ЗМК-70 М'шт*
42	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'267540.Ф1'Прилавок для горячих напитков, с направляющими,габ:1120х1038х850, U=220В, N=2,2кВт ПГН-70'шт*
43	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'141120.Ф1'Прилавок нейтральный, для столовых приборов и подносов,габ:630х790х1362 ПСП'шт*
44	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'370650.Ф1'Камера среднетемпературная 1360х1960х2200мм., т.стен 80мм.,КХН 4,41'шт*
45	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'274050.Ф1'Моноблок 563х879х914, -5...+5, электр. 220В., 0,6кВт.ММ 109 S'шт*
46	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'729750.Ф1'Камера низкотемпературная 2300х3500х2200мм., т.стен 100мм., КХН 14,14'шт*
47	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'478800.Ф1'Моноблок 598х988х908, -15/-20°С, электр. 220В., 2,0кВт. МВ 216 SF'шт*
48	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'647850.Ф1'Камера среднетемпературная 1960х3460х2200мм., т.стен 80мм.,КХН 12,12'шт*
49	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'368550.Ф1'Сплитсистема 598х998х908, -5... + 10°С, электр. 220В., 0,95кВт. ММ 115 SF'шт*
50	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'742350.Ф1'Камера среднетемпературная 2260х3760х2200мм., т.стен 80мм.,КХН 15,42'шт*
51	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'311850.Ф1'Моноблок 598х998х908, -5... + 10°С, электр. 220В., 0,95кВт.ММ 115 SF'шт*
52	LСТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'516600.Ф1'Камера среднетемпературная 1960Х2560Х2200мм., т.стен 80мм.,КХН 8,81'шт*
53	LСТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'364350.Ф1'Моноблок 598Х998Х908, -5... + 10°С, электр. 220В., 0,75кВт.ММ 111 SF'шт*
54	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'2'864150.Ф1'Прилавок охлаждаемый, (t 0 + 10 С), с направляющими,ПВВ- 70КМ-С-02 габ:1120х1038х1720, U=220В, И=0,72кВт'шт*
55	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'2'37800.Ф1'Подтоварник с деревянным настилом СП 130-1500/1000 габ:1500х1000х300'шт*
56	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'140700.Ф1'Ванна сварная для мойки котлов ВС 10-1400/700 габ: 1400х700'шт*
57	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'207900.Ф1'Ванна моечная трехсекционная, нерж. ВМП-7-3 габ: 1667х704х860, без смесителя, сифоны в комплекте'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
58	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис" (=14)'1'557970.Ф1'Шкаф пекарский 2-х секц.(лиц.нерж.), ЗШ-2к 1300х1083х1320мм, ЗФ, 380 В, 10,4кВт'шт*
59	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис" (=14)'1'346920.Ф1'Шкаф расстойный и камера на 12 противней(со стекл.дверцами), 830х939х1530мм, 220В, 1,3кВт ШРТ-43Ш'шт*
60	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'79380.Ф1'Стол для сбора отходов, диам. отв 220мм. СС0-4габ: 1400х700х860'шт*
61	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'3'155400.Ф1'Стеллаж для сушки тарелок, 4 полки, ССТ-4-2 грузоподъемность 120 кг., габ: 1000х416х1726 мм'шт*
62	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'7'32550.Ф1'Стол пристенный с нержавеющей полкой СБ 211-1206 габ: 1200х600х850'шт*
63	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'949200.Ф1'Посудомоечная машина купольная, SILANOS E 1000 габ: 640х730х1720мм., U=380В, N=6,75 кВт'шт*
64	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'30'55650.Ф1'Стол обеденный со стульями на 6 мест,габ:1500х600х750(h)'шт*
65	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'3'30450.Ф1'Стол центральный, нерж., габ: 1200х600х850мм. СЦ 211-1206'шт*
66	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС" (=14)'1'841050.Ф1'Шкаф пекарский, 6 уровней P906RXS габ: 870х920х785м(h), U=380В: N=8,4кВт'шт*
67	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'3'16800.Ф1'Стол обеденный, габ:650х1200х750(h)'шт*
68	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'2'47250.Ф1'Канат для лазания'шт*
69	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'14'33600.Ф1'Стенка гимнастическая'шт*
70	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'2'155400.Ф1'Стойка волейбольная с механизмом передвижения сетки'шт*
71	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'2'577500.Ф1'Стойка баскетбольная мобильная в комплекте с щитом и кольцами'шт*
72	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'4'102900.Ф1'Щит баскетбольный тренировочный ромбический 2,4х2,4м.'шт*
73	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'2'152250.Ф1'Ворота для мини-футбола с сеткой, габ: 3000х1000х3000(h)'шт*
74	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'4'71400.Ф1'Стойки с сеткой для бадминтона (переносные на тяжелом основании)'шт*
75	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'54600.Ф1'Судейская вышка'шт*
76	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'2'294000.Ф1'Брусья параллельные'шт*
77	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'3'61950.Ф1'Конь гимнастический'шт*
78	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'3'51450.Ф1'Козел гимнастический'шт*
79	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'144900.Ф1'Перекладина гимнастическая'шт*
80	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'60900.Ф1'Бревно гимнастическое L=5000 , H=1200'шт*
81	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'14'25200.Ф1'Скамейка гимнастическая'шт*
82	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'50400.Ф1'Мостик для опорных прыжков, габ: 1200х600х120 (h)'шт*
83	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'5'37800.Ф1'Шкаф для реквизита'шт*
84	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'689'28350.Ф1'Шкаф для одежды, габ: 300х500х 1860(h) ШРМ-11'шт*
85	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'12'23100.Ф1'Скамья, габ: 300х900х600(h)'шт*
86	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'8'52500.Ф1'Верстак столярный на мет. каркасе (регул. Высота) 1-01-10-49...52 В комплекте с тисками, табуретом, габ:1000х500х700-900'компл*
87	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'3'54600.Ф1'Верстак слесарный одноместный ученический (регул. Высота) 1-01-10-45...48 В комплекте с тисками, табуретом, габ:1000х500х700-900'компл*
88	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'231000.Ф1'Станок токарный по дереВу, габ:1450х370х450 ((h) без ножек) RWL1000 0,55кВт, 220В, 50hz'шт*
89	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'2100000.Ф1'Станок токарно-Винторезный по металлу, ТВ-7М габ:1120х620х680(h): U=380В N=0,75 кВт'шт*
90	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'50'19950.Ф1'Стол учителя 1200х600х720-750'шт*
91	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'101'4725.Ф1'Стул рабочий (учителя) 450х450 х450(740) 2-01-04-01'шт*
92	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'2'28350.Ф1'Стол производственный 1050х840х860'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
93	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'29400.Ф1'Стеллаж дереВянный, габ:1500х500 х1900 (h)'шт*
94	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'2'44100.Ф1'Ящик для мусора и обтирочного материала, габ:450х450х600'шт*
95	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'12'50400.Ф1'Машинка шВейная с эл.приводом, габ:500х200х300(h) "Подольск" U=0,3 кВт: U=220В'шт*
96	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'137'9975.Ф1'Стол ученический двухместный с горизонтальной крышкой 1-01-02-07... 09 1200х450х 660-780'шт*
97	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'767'5040.Ф1'Стул ученический с регулируемой Высотой сидения 2-01-02-06 370х400х360-480'шт*
98	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'37800.Ф1'Стол универсальный для раскроя, 800х1600х900-720 1-01-03-01'шт*
99	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'2'17325.Ф1'Гладильная доска, 1210х290х830'шт*
100	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'75600.Ф1'Кабина примерочная, га б: 1300х1200х1850 (h) В комплекте трельяжем и манекеном'шт*
101	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'25'8925.Ф1'Стол ученический одноместный, 600х750х660-780'шт*
102	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'75600.Ф1'Оверлок трехниточный, U=0,3 кВт: U=220В'шт*
103	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'13125.Ф1'Кресло рабочее поворотное, регулируемое по высоте, 2-06-02-03 400х450х(360-600)'шт*
104	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'23100.Ф1'Доска классная настенная 2000х1200 6-01-01-04'шт*
105	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'4'29820.Ф1'Шкаф пристенный секционный 750х450х2100 (одна секция)'шт*
106	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'4'20475.Ф1'Шкаф пристенный секционный 750х450х750 (одна секция)'шт*
107	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'2'86100.Ф1'Холодильник бытовой, U=1,0 кВт: U=220В'шт*
108	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'37800.Ф1'Шкаф для посуды, 600х850х2200'шт*
109	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'60900.Ф1'Плита электрическая 4-х конфорочная с духовым шкафом, "Мечта" габ:500х600х860(h), U=220В. N=5,8 кВт'шт*
110	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'27300.Ф1'Вытяжка бытовая, U=0,3 кВт: U=220В'шт*
111	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'27'8925.Ф1'Стол ученический одноместный, 600х600х660-780'шт*
112	СТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'29925.Ф1'Мойка кухонная двойная с тумбой'шт*
113	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'420000.Ф1'Станок сверлильный настольный до 12мм., с подставкой НС-12М габ:700х510х910 (h) U=380В., N=0,37КВт'шт*
114	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'378000.Ф1'Станок фуговально-пильный школьный, габ:900х480х700 (h) ФПШ-5 U=380В: N=1,1 кВт'шт*
115	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'2079000.Ф1'Станок горизонтально-фрезерный настольный, НГФ-110-Ш4 габ: 685х640х925 (h): U=380В: N=0, 75 кВт'шт*
116	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'15750.Ф1'Электроточило настольное, U=220В : N=0,4 кВт.'шт*
117	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'2'17325.Ф1'Утюг электрический бытовой, U=1,0 кВт: U=220В'шт*
118	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'12'17325.Ф1'Настольный круг гончарный с ножным управлением Shimpo RK-55 диаметр диска 300мм., U=0,1 кВт: U=220В'шт*
119	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'2625000.Ф1'Муфельная электрическая печь, среднетемпературнаятNabertherm N 60 LE с терморегулятором, горизонтальная загрузка, макст 1200С°,объножем 60 литров. габ. внутр. 360х400х440мм.,габ. внешн. 560х740х690мм,, N=2,9 кВт: U=220В'шт*
120	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'3'44100.Ф1'Стеллаж металлический, габ:1500х500х1900 (h)'шт*
121	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'3'78750.Ф1'Подставка для пособий и натуры переносная 3-09-01-18 450х450х700-1200'шт*
122	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'3'173250.Ф1'Станок для скульптуры 500х400х800-1400 1-02-01-01'шт*
123	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'9'50925.Ф1'Стол письменный двухтумбовый 1500х750х740 1-01-04-14'шт*
124	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'26250.Ф1'Стол-приставка с тумбой 1050х450х680 1-01-04-12'шт*
125	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'9'37800.Ф1'Шкаф пристенный секционный для кабинета директора 1050х450х2100 (одна
126	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'8'44100.Ф1'Шкаф пристенный секционный для канцелярии 1050х450х2100 (одна секция)'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
127	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'4'15225.Ф1'Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, ОБН150 габ, 950х70х135мм,31Ф:U=220В,N=0,1кВт:защит.заземление'шт*
128	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'29400.Ф1'Кушетка медицинская ,габ:2000х600х500 (h)'шт*
129	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'25200.Ф1'Ширма медицинская двухстворчатая'шт*
130	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'2'58800.Ф1'Шкаф медицинский двухстворчатый'шт*
131	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'2'33600.Ф1'Тележка медицинская, габ:775х450х880 (h)'шт*
132	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'37800.Ф1'Ростомер'шт*
133	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'37800.Ф1'Весы медицинские, от 0 до 150 кг'шт*
134	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'38'34650.Ф1'Аудиторная доска (трехэлементная - меловая,магнитная, маркерная) габ:3000х1000'шт*
135	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'125'9975.Ф1'Парта двухместная габ:1200х500 х640(h)'шт*
136	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'12'8925.Ф1'Парта одноместная габ:600х500х640(h)'шт*
137	СТпрайс-листТОО "AlМАТУ IT TElECOM"(=14)'46'311000.Ф1'Персональный компьютер базовой комплектации (системный блок, клавиатура с русским и казахским алфавитом, монитор,манипулятор "мышь",блок бесперебойного питания UPS) U=220В: N=0,45 кВт'шт*
138	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'75'25725.Ф1'Шкаф для учебных пособий габ:1350х600х2200(h)'шт*
139	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'47'14700.Ф1'Стол одноместный габ:600х600х640(h)'шт*
140	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'17'37800.Ф1'Шкаф для одежды габ: 800х432х1900(h)'шт*
141	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'14'27825.Ф1'Шкаф под файлы габ: 800х360х1950(h)'шт*
142	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'12'33600.Ф1'Стеллаж пристенный для книг секционный в помещении 3-02-05-01 библиотеки габ: 1050х300х2100 (одна секция)'шт*
143	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'18'37800.Ф1'Стеллаж универсальный для книг (двухсторонний) в помещении 3-02-05-03 библиотеки габ: 1050х450х2100 (одна секция)'шт*
144	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'4'25725.Ф1'Шкаф для формуляров,габ: 1048х450х1150 (h) 3-02-05-01'шт*
145	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'8'38325.Ф1'Шкаф пристенный секционный для учительской ГОСТ 18666-95 тип II габ: 1050х450х2100 (одна секция)'шт*
146	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'12'37800.Ф1'Стол для заседаний секционный (малый),1050х600х740 (одна секция) 1-01-04-
147	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'6'402150.Ф1'Персональный компьютер базовой комплектации (системный блок, клавиатура с русским и казахским алфавитом,монитор, манипулятор "мышь",звуковые колонки, МФУ (многофункциональное устройство: принтер+сканер+копир), блок бесперебойного питания UPS) U=220В: N=0,45кВт.+0,6кВт.'шт*
148	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'4'81900.Ф1'Стол демонстрационный для кабинета химии, физики,биологии с пультом управления, подключение электричества подвод водS, слив; габ: 750х3600х900(h)'шт*
149	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'50400.Ф1'Подставка для чистки оружия габ: 1200х750х1890(h) 3-09-01-02'шт*
150	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'3'81900.Ф1'Металлический шкаф для хранения учебного оружия:1050х530х2100'шт*
151	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'24'16800.Ф1'Стол ученический двухместный лабораторный для кабинета биологии 1200х600х640-760'шт*
152	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'2'16800.Ф1'Стол ученический одноместный лабораторный для кабинета биологии 600х600х640-760'шт*
153	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'12'16800.Ф1'Стол ученический двухместный лабораторный для кабинета физики 1200х600х640-760, подВод электричества'шт*
154	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'16800.Ф1'Стол ученический одноместный лабораторный для кабинета физики 600х600х640-760, подВод электричества'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
155	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'12'28350.Ф1'Стол ученический двухместный лабораторный для кабинета химии 1200х600х640-760, подВод оды, слив'шт*
156	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'1'28350.Ф1'Стол ученический одноместный лабораторный для кабинета химии 600х600х640-760, подВод Воды, слив'шт*
157	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'23'28350.Ф1'Стол ученический двухместный для каб. ин. языков 1200х600х640-760'шт*
158	СТпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"(=14)'14'28350.Ф1'Стол ученический одноместный для каб. ин. языков 600х600х640-760'шт*
159	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'2'81900.Ф1'Шкаф Вытяжной, габ:1050х680х2100(h), ШК 85-77-01 подВод электричества, Вентиляции, Воды, слив'шт*
160	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'4'71400.Ф1'Стол лабораторный массивный, габ:2000х800х800(h)'шт*
161	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'4'81900.Ф1'Шкаф для хранения реактивов, габ:1160х500х2000(h) ОХ-1-427'шт*
162	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'18'7875.Ф1'Банкетки двухместные'шт*
163	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'575400.Ф1'Тестомесильная машина, для дрожжевого и крутого теста МТМ-65МН производительность 240 кг/час, объем дежи - 60=Злитра габ:750х570х1165(h), N=1,5кВт: U=380В'шт*
164	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'155400.Ф1'ТелеВизор, настенное крепление, диагональ 80'шт*
165	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'22'38325.Ф1'Тумбочка под проекционную аппаратуру передВижная, габ:640х450х560 (h)'шт*
166	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'173250.Ф1'ТелеВизор, настенное крепление, диагональ 120см'шт*
167	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'135'12600.Ф1'Кресло для актового зала'шт*
168	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'2'194250.Ф1'Комплект эл.оборудования 400х160 х400(h) : N=1,5 кВт КЗС-ФХ'шт*
169	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'37800.Ф1'Стол обеденный со стульями на 4места,габ:1200х600х750(h)'шт*
170	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'50400.Ф1'Стол для совещаний 1500х750х680'шт*
171	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'472500.Ф1'Пианино для актового зала'шт*
172	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'28350.Ф1'Табурет для пианино с механизмом Вращения'шт*
173	СТпрайс-лист ТОО "NAYAdA AsTAnA" (=14)'60'25905.Ф1'РаздВижные акустические перегородки Nayada-Hufcor H100'м2*
174	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'78750.Ф1'Теннисный стол 2740х1525'шт*
175	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'41'367500.Ф1'ПортатиВный компьютер (ноутбук), с мультиязычной клавиатурой (каз., рус., англ.), Corei3/4Гб RAM/500 Гб HDD /Экран 15.6/ОС Win8, U=220В: N=0,3 кВт'шт*
176	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'8'1176000.Ф1'Комплект лингафонного оборудования (электронное оборудование на 12 учащихся)'шт*
177	РДолполнительное оборудование*
178	П2Инвентарь для столовой*
179	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'3'93450.Ф1'Тележка грузоВая платформенная, 1640х800х900 мм. ТГ-8-3'шт*
180	П2Комплекты ножей*
181	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'4'1575.Ф1'Нож для филе. 18см.'шт*
182	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис" (=14)'5'2782,5.Ф1'Нож для хлеба. 20см.'шт*
183	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'2205.Ф1'Нож кухонный малый. 20см.'шт*
184	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'6'2047,5.Ф1'Нож кухонный средний. 25см.'шт*
185	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'6'2625.Ф1'Нож кухонный большой. 30см.'шт*
186	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'997,5.Ф1'Нож обВалочный. 15см.'шт*
187	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'8'5250.Ф1'Нож универсальный. 25см.'шт*
188	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'3675.Ф1'Нож для мяса средний. 15см.'шт*
189	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'4725.Ф1'Нож для мяса большой. 20см.'шт*
190	П2Кухонная посуда*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
191	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'8'1575.Ф1'Доска разделочная маленькая, 600х450х20'шт*
192	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'8'2625.Ф1'Доска разделочная средняя, 450х300х130'шт*
193	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'8'3150.Ф1'Доска разделочная большая, 600х450х20'шт*
194	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'2625.Ф1'ПодстаВка для разделочных досок'шт*
195	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'3255.Ф1'Вилка поВарская. 18см.'шт*
196	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'2625.Ф1'Дуршлаг на подстаВке средний. 23 см.'шт*
197	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'3360.Ф1'Дуршлаг на подстаВке большой. 36 см.'шт*
198	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'3360.Ф1'Дуршлаг сито с ручкой. 20см.'шт*
199	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'2205.Ф1'Ложка соусная(0,3). 32,8см.'шт*
200	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'2205.Ф1'Ложка соусная. 0,3л.'шт*
201	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'4'1575.Ф1'Лопатка для жарки дереВянная'шт*
202	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'2625.Ф1'Лопатка перфорированная. 12см.'шт*
203	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'1155.Ф1'Овощечистка "Т"-образная. 16,5см.'шт*
204	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'3255.Ф1'Половник мелкий. 250мл.'шт*
205	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'4725.Ф1'Половник средний. 500мл.'шт*
206	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'5775.Ф1'Половник большой. 1000мл.'шт*
207	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'2205.Ф1'Щипцы вилка-лопатка. 21см.'шт*
208	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'23100.Ф1'Кастрюля высокая с крышкой. 20л.'шт*
209	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'33600.Ф1'Кастрюля высокая с крышкой. 29,5л.'шт*
210	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'50400.Ф1'Кастрюля высокая с крышкой. 50л.'шт*
211	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'7035.Ф1'Кастрюля средняя с крышкой. 6,7л.'шт*
212	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'11550.Ф1'Кастрюля средняя с крышкой. 10л.'шт*
213	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'14700.Ф1'Кастрюля средняя с крышкой. 15л.'шт*
214	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'7'1050.Ф1'Миска. 2,5л.'шт*
215	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'7'1575.Ф1'Миска. 5л.'шт*
216	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'7'2625.Ф1'Миска. 8л.'шт*
217	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'7'3360.Ф1'Миска. 15л.'шт*
218	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'6'7350.Ф1'Сковорода мелкая. 20см.'шт*
219	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'6'7875.Ф1'Сковорода средняя. 28см.'шт*
220	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'6'8190.Ф1'Сковорода большая. 36см.'шт*
221	П2Столовая посуда. Столовые приборы.*
222	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис(=14)"'630'262,5.Ф1'Кружка 0,29л.'шт*
223	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'630'346,5.Ф1'Чаша для первых блюд d-160мм.'шт*
224	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'630'294.Ф1'Тарелка десертная d-200мм.'шт*
225	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'630'304,5.Ф1'Тарелка обеденная d-250мм.'шт*
226	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'630'472,5.Ф1'Салатник d-250мм.'шт*
227	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'630'346,5.Ф1'Стакан'шт*
228	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'630'199,5.Ф1'Вилка столовая'шт*
229	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'630'194,25.Ф1'Ложка столовая'шт*
230	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'630'346,5.Ф1'Нож столовый'шт*
231	СТпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'630'171,15.Ф1'Ножка чайная'шт*
232	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'63'997,5.Ф1'Поднос. 350х450'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
233	П2ИНВЕНТАРЬ ДЛЯ МЕДПУНКТА*
234	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'30'1155.Ф1'Термометр медицинский'шт*
235	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'2'7875.Ф1'Измеритель артериального давления'шт*
236	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'2'4725.Ф1'Фонедоскоп'шт*
237	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'2'25200.Ф1'Термоконтейнер для транспортировки вакцин'шт*
238	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'5775.Ф1'Настольная лампа'шт*
239	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'2625.Ф1'Ножницы'шт*
240	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'2'14700.Ф1'Емкость для уничтожения остатков вакцин'шт*
241	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'2'8925.Ф1'Халаты медицинские'шт*
242	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'2'1890.Ф1'Колпаки'шт*
243	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'100'787,5.Ф1'Простыни одноразовые'шт*
244	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'100'26,25.Ф1'Полотенца бумажные одноразовые'шт*
245	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'100'26,25.Ф1'Маски одноразовые'шт*
246	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'9450.Ф1'Бикс маленький'шт*
247	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'9975.Ф1'Бикс большой'шт*
248	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'315.Ф1'Жгут резиновый'шт*
249	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'10'21.Ф1'Шприцы одноразовые с иглами 2,0'шт*
250	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'10'31,5.Ф1'Шприцы одноразовые с иглами 5,0'шт*
251	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'42.Ф1'Шприцы одноразовые с иглами 10,0'шт*
252	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'3360.Ф1'Пинцет'шт*
253	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'2100.Ф1'Грелка резиновая'шт*
254	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'1890.Ф1'Пузырь для льда'шт*
255	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'3255.Ф1'Лоток почкообразный'шт*
256	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'40'1575.Ф1'Шпатель металлический'шт*
257	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'6825.Ф1'Шины для верхних конечностей'шт*
258	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'29400.Ф1'Кварц тубусный'шт*
259	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'4725.Ф1'Коврик'шт*
260	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'262,5.Ф1'Сантиметровая лента'шт*
261	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'37800.Ф1'Таблицы для определения остроты зрения'шт*
262	П2ИНВЕНТАРЬ ДНЯ СПОРТЗАЛА*
263	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'8'2625.Ф1'Булава гимнастическая'шт*
264	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'36750.Ф1'Весы для взвешивания мячей'шт*
265	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'8'4725.Ф1'Гантели массивные 2кг.'пары*
266	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'8'5250.Ф1'Гантели массивные 4кг.'пары*
267	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'8'5775.Ф1'Гантели массивные 8кг.'пары*
268	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'12'7350.Ф1'Мяч баскетбольный'шт*
269	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'16'7560.Ф1'Мяч волейбольный'шт*
270	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'3'6825.Ф1'Мяч футбольный'шт*
271	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'32'210.Ф1'Воланы для бадминтона'шт*
272	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'16'4200.Ф1'Медицинбол (мяч набивной) 2кг.'шт*
273	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'16'6300.Ф1'Медицинбол (мяч набивной) 3кг.'шт*
274	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'16'8400.Ф1'Медицинбол (мяч набивной) 5кг.'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
275	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'4725.Ф1'Мегафон'шт*
276	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'4725.Ф1'Насос универсальный'шт*
277	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'8'15750.Ф1'Пояс и краги с отягощением тренировочные'компл*
278	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'3150.Ф1'Рулетка'шт*
279	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'32'1575.Ф1'Ракетки для бадминтона'шт*
280	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'2'29400.Ф1'Сетка волейбольная'шт*
281	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'2'162750.Ф1'Штанга тяжелоатлетическая'шт*
282	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'7875.Ф1'Гонг'шт*
283	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'4'262,5.Ф1'Свисток судейский'шт*
284	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'2'4725.Ф1'Секундомер'шт*
285	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'4'262,5.Ф1'Флажок судейский'шт*
286	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'47250.Ф1'Приспособление для подъема флага'шт*
287	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'50400.Ф1'Пьедестал'шт*
288	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'10'30450.Ф1'Маты поролоновые с гигиеническим покрытием'шт*
289	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'10'30450.Ф1'Маты для шведской стенки'шт*
290	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'25200.Ф1'Табло кассетное перекидное'шт*
291	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'2'44100.Ф1'Стойка с планкой для прыжков в высоту'шт*
292	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'89250.Ф1'Батут'шт*
293	П2ОФОРМЛЕНИЕ КАБИНЕТОВ, ХОЛЛА. КОРИДОРЫ. РЕКРЕАЦИИ.*
294	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'2'81900.Ф1'Витрины настенные для грамот, спортивных наград и т.п.'шт*
295	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'131250.Ф1'Информационная LCD-панель для трансляции расписания занятий и объявлений'шт*
296	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'47250.Ф1'Уголок государственных символов (стенд с изображением гос.символики
297	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'47250.Ф1'Уголок правил дорожного движения стенд 1000х1500мм.'шт*
298	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'47250.Ф1'Уголок безопасности жизнедеятельности стенд 1000х1500мч.'шт*
299	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'10'18375.Ф1'Зеркало настенное 600х1200'шт*
300	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'68'367,5.Ф1'Урна для мусора'шт*
301	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'2'5250.Ф1'Оконные жалюзи 1400х2200'шт*
302	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'3'5250.Ф1'Оконные жалюзи 2100х2200'шт*
303	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'148'5250.Ф1'Оконные жалюзи 2500х2200'шт*
304	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'9'5250.Ф1'Оконные жалюзи 3800х2200'шт*
305	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'17325.Ф1'Телефон'шт*
306	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'7'26250.Ф1'Телефон/факс'шт*
307	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'1'36750.Ф1'Государственные символы РК (комплект)'компл*
308	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'4'4725.Ф1'Аптечка первой помощи'шт*
309	П2ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ИНВЕНТАРЬ В САНУЗЛАХ, УМЫВАЛЬНЫХ И ПУИ*
310	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'25'17325.Ф1'Электросушитель для рук, 285х140х300мм, 1ф, 220В, N=1,8кВт'шт*
311	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'46'14700.Ф1'Зеркало настенное 600х600'шт*
312	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'49'2625.Ф1'Диспенсер для туалетной бумаги'компл*
313	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'73'3255.Ф1'Дозатор жидкого мыла'шт*
314	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'21'6825.Ф1'Диспенсер для бумажных полотенец'шт*
315	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'66'8925.Ф1'Ведро мусорное педальное'компл*
316	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'15'8925.Ф1'Халаты темные для уборки'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
317	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'15'44100.Ф1'Тележка для уборочного инвентаря'шт*
318	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'8'9975.Ф1'Уборочный инвентарь в комплекте: ведра, швабры, ветоши, перчатки'компл*
319	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'10'16275.Ф1'Поручень прямой для инвалидов L=500ММ ППР - 09.500'шт*
320	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'5'7875.Ф1'Поручень для унитаза 10540 ПО - 06.02'шт*
321	П2ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ В КАБИНЕТАХ*
322	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'4'399000.Ф1'Беспроводной комплект цифровых сенсоров и датчиков для проведения научных лабораторных работ и исследований.Комплект: Планшет, Беспроводной интерфейс, Комплект датчиков для химии физики биологии географиии естествознания'шт*
323	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'10'372750.Ф1'Интерактивный LED дисплей Full HD 1080p с ОС Android на 6 и ПК на 10 касаний, аудио 2x10Вт, настенное крепление, диагональ 165 см, габ: 944x1522x96мм в полной комплектации с лицензионным программным обеспечением'шт*
324	СТпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"(=14)'8'267750.Ф1'Интерактивная доска, инфракрасная технология, управление одновременно до 10-ти касаний пальцами или стилусом. Магнитная стальная поверхность позволит крепить плакаты и использобать обычные маркеры. Диагональ: 2209 мм, Формат: 16:10, Размер поверхности: 1870x1170 мм, Разрешение- 9600 x 9600 тачек, скорость слежения-> 20 мс., точность:< 1 мм,скорость отклика

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Школа на 600 мест
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-23
(Локальный сметный расчет)

на Технологическое оборудование
(наименование работ и затрат)

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-АГПТ.С

Сметная стоимость 152466,427 тыс.тенге

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол обеденный с 4-мя стульями,габ 1000x1000x750(h)	шт	2		60937.50	--	121875	--		--	121875
						--	--	--	--	121875	--	
2	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф для одежды, габ 600x655x2000(h)	шт	9		33750.00	--	303750	--		--	303750
						--	--	--	--	303750	--	
3	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Скамья, габ 850x415x500(h)	шт	3		20625.00	--	61875	--		--	61875
						--	--	--	--	61875	--	
4	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Вешалка настенная на три крючка, длина 500мм.	шт	4		5156.25	--	20625	--		--	20625
						--	--	--	--	20625	--	
5	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол рабочий 600x1200x750мм.	шт	12		15000.00	--	180000	--		--	180000
						--	--	--	--	180000	--	
6	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Персональный компьютер базовой комплектации (системный блок, клавиатура с русским и казахским алфавитом,монитор, манипулятор "мышь", принтер, звуковые колонки,блок бесперебойного питания UPS) U=220В N=0,45 кВт	шт	12		306562.50	--	3678750	--		--	3678750
						--	--	--	--	3678750	--	
7	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Кресло рабочее поворотное	шт	14		11718.75	--	164063	--		--	164063
						--	--	--	--	164063	--	
8	ОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф многофункциональный	шт	1		23250.00	--	23250	--		--	23250

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	23250	--	
9	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Сейф несгораемый	шт	4	45000.00	--	180000	--		--	180000
					--	--	--	--	180000	--	
10	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Весы напольные электронные от 0 до 300кг.,габ 390х540,N-0,15кВт,U-220В ВТ-300	шт	1	63750.00	--	63750	--		--	63750
					--	--	--	--	63750	--	
11	прайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стеллаж на каркасе из нерж. трубы, 4 полки нерж., габ 400х200х1850мм., нагрузка 50 кг. на полку СТС 21-1204	шт	12	91875.00	--	1102500	--		--	1102500
					--	--	--	--	1102500	--	
12	прайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Подтоварник с деревянным настилом габ:1000х500х300 СП 130-1000/500	шт	2	22500.00	--	45000	--		--	45000
					--	--	--	--	45000	--	
13	прайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ящик для овощей, нерж. сталь, стенки перфорированные габ 1000х800х500, деревянный настил	шт	2	73125.00	--	146250	--		--	146250
					--	--	--	--	146250	--	
14	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Стеллаж на каркасе из нержавеющего уголка со сплошными полками, нагрузкана полку до 200кг., 1200х500х1850 мм. СТС 21-1205	шт	14	64687.50	--	905625	--		--	905625
					--	--	--	--	905625	--	
15	прайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ванна сварная двойная габ 530х1010, сифоны в комплекте ВС 13-530/1010	шт	5	45937.50	--	229688	--		--	229688
					--	--	--	--	229688	--	
16	прайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол пристенный с нержавеющей полкой габ 1200х600х850 СБ 211-1206	шт	6	29062.50	--	174375	--		--	174375
					--	--	--	--	174375	--	
17	прайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Картофелеотчистительная машина, U=380В N=0,55кВт габ 500х460х930(h), подвод х.в., слив МОК-150-М	шт	1	210937.50	--	210938	--		--	210938
					--	--	--	--	210938	--	
18	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Машина протирочно-резательная, габ 571х305х610 (h) U=380В; N=0,75кВт МПР-350	шт	1	264375.00	--	264375	--		--	264375
					--	--	--	--	264375	--	
19	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Весы контрольные, механические, от 0 до 10кг	шт	4	63750.00	--	255000	--		--	255000
					--	--	--	--	255000	--	
20	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф холодильный низкотемпературный (1глухая дверь),t-18 -12 С, N=0,4кВт/час, 220В, V=700л., габаритные размеры 854х854х2064 мм. СВ 107-S	шт	1	323437.50	--	323438	--		--	323438
					--	--	--	--	323438	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф холодильный среднетемпературный (1глухая дверь),t-O +6 C, N=0,2кВт/час, 220В, V=700л., габаритные размеры 854x854x2064 мм. СМ 107-G	шт	2	210937.50	--	421875	--		--	421875
					--	--	--	--	421875	--	
22	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ванна сварная одинарная габ 530x530, сифон в комплекте ВС 10-530	шт	3	45937.50	--	137813	--		--	137813
					--	--	--	--	137813	--	
23	прайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Мясорубка электрич., производительность 80 кг/час габ:450x300x580(h), N=0,81кВт: U=220В МИМ - 80	шт	1	174375.00	--	174375	--		--	174375
					--	--	--	--	174375	--	
24	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Колода для рубки мяса 700x700x1000	шт	1	73125.00	--	73125	--		--	73125
					--	--	--	--	73125	--	
25	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Привод универсальный (мясорубка,просеиватель,взбивалка) габ: 800x600x820, U=380В N=1,5кВт УКМ-0,7	шт	2	328125.00	--	656250	--		--	656250
					--	--	--	--	656250	--	
26	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Электроплита 4-х конфорочная без духовки,U=380В,N=12,0 кВт,габ: 1050x895x860(h) ЗП-4	шт	2	227812.50	--	455625	--		--	455625
					--	--	--	--	455625	--	
27	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Котел пищеварочный, U=380В,N=9,0 кВт, объем 60 литров подвод ХВ, габ: 640x970x1100(h) КПЗМ-60/7Т	шт	1	693750.00	--	693750	--		--	693750
					--	--	--	--	693750	--	
28	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Зонт пристенный приточно-вытяжной габ:900x1700x350м(h), с подсветкой и жироуловителями ЗППВ1700/900/350 Ш430	шт	3	134062.50	--	402188	--		--	402188
					--	--	--	--	402188	--	
29	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Зонт центральный приточно-вытяжной габ:900x2200x430м(h), с подсветкой и жироуловителями ЗЦПВ2200/900/350 Ш430	шт	2	192187.50	--	384375	--		--	384375
					--	--	--	--	384375	--	
30	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Зонт пристенный вытяжной ЗПВ800/900/350 Ш430	шт	2	82500.00	--	165000	--		--	165000
					--	--	--	--	165000	--	
31	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Зонт пристенный вытяжной габ:1000x2200x350м(h), с подсветкой и жироуловителями ЗПВ1200/1000/350 Ш430	шт	1	114375.00	--	114375	--		--	114375
					--	--	--	--	114375	--	
32	ОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Машина хлеборезательная, габ:1050x590x540 U=380В, N=0,37кВт АХРМ 300 А	шт	1	360937.50	--	360938	--		--	360938
					--	--	--	--	360938	--	
33	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Сковорода с цельнотянутой чашей, полезный объем 40 литров нерж., габ: 800x860x960(h, U=380В,N=9,0 кВт,) ЗСК-80-0,27-40	шт	1	487500.00	--	487500	--		--	487500
					--	--	--	--	487500	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Кипятильник электрический, габ:345х275х360 произв. 50л/час, U=380В, N=6,0кВт КНЗ-50	шт	1	71250.00	--	71250	--		--	71250
					--	--	--	--	71250	--	
35	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Подставка под кипятильник, габ: 400х400х500 СП 200-404/500-01	шт	1	22500.00	--	22500	--		--	22500
					--	--	--	--	22500	--	
36	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Мармит для 1-ых блюд,габ: 1120х1035х1190(h) подсветка, двойная полка, направляющие, U=380В, N=2,8кВт ПМЗС-70М	шт	2	246562.50	--	493125	--		--	493125
					--	--	--	--	493125	--	
37	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Мармит для 2-ых блюд,габ:1120х1035х1370(h)подсветка, двойная полка, направляющие, U=380В, N=2,4кВт 3МК-70 М	шт	2	338625.00	--	677250	--		--	677250
					--	--	--	--	677250	--	
38	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Прилавок для горячих напитков, с направляющими,габ:1120х1038х850, U=220В, N=2,2кВт ПГН-70	шт	1	238875.00	--	238875	--		--	238875
					--	--	--	--	238875	--	
39	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Прилавок нейтральный, для столовых приборов и подносов,габ:630х790х1362 ПСП	шт	1	126000.00	--	126000	--		--	126000
					--	--	--	--	126000	--	
40	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Камера среднетемпературная 1360х1960х2200мм., т.стен 80мм.,КХН 4,41	шт	1	330937.50	--	330938	--		--	330938
					--	--	--	--	330938	--	
41	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Моноблок 563х879х914, -5...+5, электр. 220В., 0,6кВт.ММ 109 S	шт	1	244687.50	--	244688	--		--	244688
					--	--	--	--	244688	--	
42	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Камера низкотемпературная 2300х3500х2200мм., т.стен 100мм., КХН 14,14	шт	1	651562.50	--	651563	--		--	651563
					--	--	--	--	651563	--	
43	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Моноблок 598х988х908, -15/-20°С, электр. 220В., 2,0кВт. МВ 216 SF	шт	1	427500.00	--	427500	--		--	427500
					--	--	--	--	427500	--	
44	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Камера среднетемпературная 1960х3460х2200мм., т.стен 80мм.,КХН 12,12	шт	1	578437.50	--	578438	--		--	578438
					--	--	--	--	578438	--	
45	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Сплитсистема 598х998х908, -5... + 10°С, электр. 220В., 0,95кВт. ММ 115 SF	шт	1	329062.50	--	329063	--		--	329063
					--	--	--	--	329063	--	
46	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Камера среднетемпературная 2260х3760х2200мм., т.стен 80мм.,КХН 15,42	шт	1	662812.50	--	662813	--		--	662813
					--	--	--	--	662813	--	
47	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Моноблок 598х998х908, -5... + 10°С, электр. 220В., 0,95кВт.ММ 115 SF	шт	1	278437.50	--	278438	--		--	278438
					--	--	--	--	278438	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Прилавок охлаждаемый, (t 0 + 10 С), с направляющими,ПВВ- 70КМ-С-02 габ:1120х1038х1720, U=220В, И=0,72кВт	шт	2	771562.50	--	1543125	--		--	1543125
					--	--	--	--	1543125	--	
49	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Подтоварник с деревянным настилом СП 130-1500/1000 габ:1500х1000х300	шт	2	33750.00	--	67500	--		--	67500
					--	--	--	--	67500	--	
50	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ванна сварная для мойки котлов ВС 10-1400/700 габ: 1400х700	шт	1	125625.00	--	125625	--		--	125625
					--	--	--	--	125625	--	
51	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ванна моечная трехсекционная, нерж. ВМП-7-3 габ: 1667х704х860, без сместителя, сифоны в комплекте	шт	1	185625.00	--	185625	--		--	185625
					--	--	--	--	185625	--	
52	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Шкаф пекарский 2-х секц.(лиц.нерж.), ЗШ-2к 1300х1083х1320мм, 3Ф, 380 В, 10,4кВт	шт	1	498187.50	--	498188	--		--	498188
					--	--	--	--	498188	--	
53	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Шкаф расстойный и камера на 12 противней(со стекл.дверцами), 830х939х1530мм, 220В, 1,3кВт ШРТ-43Ш	шт	1	309750.00	--	309750	--		--	309750
					--	--	--	--	309750	--	
54	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол для сбора отходов, диам. отв 220мм. СС0-4габ: 1400х700х860	шт	1	70875.00	--	70875	--		--	70875
					--	--	--	--	70875	--	
55	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стеллаж для сушки тарелок, 4 полки, ССТ-4-2 грузоподъемность 120 кг., габ: 1000х416х1726 мм	шт	3	138750.00	--	416250	--		--	416250
					--	--	--	--	416250	--	
56	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол пристенный с нержавеющей полкой СБ 211-1206 габ: 1200х600х850	шт	7	29062.50	--	203438	--		--	203438
					--	--	--	--	203438	--	
57	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Посудомоечная машина купольная, SILANOS E 1000 габ: 640х730х1720мм., U=380В, N=6,75 кВт	шт	1	847500.00	--	847500	--		--	847500
					--	--	--	--	847500	--	
58	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол обеденный со стульями на 6 мест,габ:1500х600х750(h)	шт	30	49687.50	--	1490625	--		--	1490625
					--	--	--	--	1490625	--	
59	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол центральный, нерж., габ: 1200х600х850мм. СЦ 211-1206	шт	3	27187.50	--	81563	--		--	81563
					--	--	--	--	81563	--	
60	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф пекарский, 6 уровней P906RXS габ: 870х920х785м(h), U=380В: N=8,4кВт	шт	1	750937.50	--	750938	--		--	750938
					--	--	--	--	750938	--	
61	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол обеденный, габ:650х1200х750(h)	шт	3	15000.00	--	45000	--		--	45000
					--	--	--	--	45000	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Канат для лазания	шт	2	42187.50	--	84375	--		--	84375
					--	--	--	--	84375	--	
63	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стенка гимнастическая	шт	14	30000.00	--	420000	--		--	420000
					--	--	--	--	420000	--	
64	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стойка волейбольная с механизмом передвижения сетки	шт	2	138750.00	--	277500	--		--	277500
					--	--	--	--	277500	--	
65	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стойка баскетбольная мобильная в комплекте с щитом и кольцами	шт	2	515625.00	--	1031250	--		--	1031250
					--	--	--	--	1031250	--	
66	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Щит баскетбольный тренировочный ромбический 2,4х2,4м.	шт	4	91875.00	--	367500	--		--	367500
					--	--	--	--	367500	--	
67	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ворота для мини-футбола с сеткой, габ: 3000х1000х3000(h)	шт	2	135937.50	--	271875	--		--	271875
					--	--	--	--	271875	--	
68	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стойки с сеткой для бадминтона (переносные на тяжелом основании)	шт	4	63750.00	--	255000	--		--	255000
					--	--	--	--	255000	--	
69	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Судейская вышка	шт	1	48750.00	--	48750	--		--	48750
					--	--	--	--	48750	--	
70	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Брусья параллельные	шт	2	262500.00	--	525000	--		--	525000
					--	--	--	--	525000	--	
71	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Конь гимнастический	шт	3	55312.50	--	165938	--		--	165938
					--	--	--	--	165938	--	
72	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Козел гимнастический	шт	3	45937.50	--	137813	--		--	137813
					--	--	--	--	137813	--	
73	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Перекладина гимнастическая	шт	1	129375.00	--	129375	--		--	129375
					--	--	--	--	129375	--	
74	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Бревно гимнастическое L=5000 , H=1200	шт	1	54375.00	--	54375	--		--	54375
					--	--	--	--	54375	--	
75	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Скамейка гимнастическая	шт	14	22500.00	--	315000	--		--	315000
					--	--	--	--	315000	--	
76	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Мостик для опорных прыжков, габ: 1200х600х120 (h)	шт	1	45000.00	--	45000	--		--	45000
					--	--	--	--	45000	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф для реквизита	шт	5	33750.00	--	168750	--		--	168750
					--	--	--	--	168750	--	
78	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф для одежды, габ: 300х500х 1860(h) ШРМ-11	шт	689	25312.50	--	17440313	--		--	17440313
					--	--	--	--	17440313	--	
79	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Скамья, габ: 300х900х600(h)	шт	12	20625.00	--	247500	--		--	247500
					--	--	--	--	247500	--	
80	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Верстак столярный на мет. каркасе (регул. Высота) 1-01-10-49...52 В комплекте с тисками, табуретом, габ:1000х500х700-900	компл	8	46875.00	--	375000	--		--	375000
					--	--	--	--	375000	--	
81	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Верстак слесарный одноместный ученический (регул. Высота) 1-01-10-45...48 В комплекте с тисками, табуретом, габ:1000х500х700-900	компл	3	48750.00	--	146250	--		--	146250
					--	--	--	--	146250	--	
82	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Станок токарный по дереВу, габ:1450х370х450 ((h) без ножек) RWL1000 0,55кВт, 220В, 50hz	шт	1	206250.00	--	206250	--		--	206250
					--	--	--	--	206250	--	
83	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Станок токарно-Винторезный по металлу, ТВ-7М габ:1120х620х680(h): U=380В N=0,75 кВт	шт	1	1875000.00	--	1875000	--		--	1875000
					--	--	--	--	1875000	--	
84	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол учителя 1200х600х720-750	шт	50	17812.50	--	890625	--		--	890625
					--	--	--	--	890625	--	
85	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стул рабочий (учителя) 450х450 х450(740) 2-01-04-01	шт	101	4218.75	--	426094	--		--	426094
					--	--	--	--	426094	--	
86	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол производственный 1050х840х860	шт	2	25312.50	--	50625	--		--	50625
					--	--	--	--	50625	--	
87	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стеллаж дереВянный, габ:1500х500 х1900 (h)	шт	1	26250.00	--	26250	--		--	26250
					--	--	--	--	26250	--	
88	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ящик для мусора и обтирочного материала, габ:450х450х600	шт	2	39375.00	--	78750	--		--	78750
					--	--	--	--	78750	--	
89	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Машинка шВейная с эл.приводом, габ:500х200х300(h) "Подольск" U=0,3 кВт: U=220В	шт	12	45000.00	--	540000	--		--	540000
					--	--	--	--	540000	--	
90	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический двухместный с горизонтальной крышкой 1-01-02-07... 09 1200х450х 660-780	шт	137	8906.25	--	1220156	--		--	1220156
					--	--	--	--	1220156	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стул ученический с регулируемой Высотой сидения 2-01-02-06 370x400x360-480	шт	767	4500.00	--	3451500	--		--	3451500
					--	--	--	--	3451500	--	
92	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол универсальный для раскроя, 800x1600x900-720 1-01-03-01	шт	1	33750.00	--	33750	--		--	33750
					--	--	--	--	33750	--	
93	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Гладильная доска, 1210x290x830	шт	2	15468.75	--	30938	--		--	30938
					--	--	--	--	30938	--	
94	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Кабина примерочная, га б: 1300x1200x1850 (h) В комплекте трельяжем и манекеном	шт	1	67500.00	--	67500	--		--	67500
					--	--	--	--	67500	--	
95	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический одноместный, 600x750x660-780	шт	25	7968.75	--	199219	--		--	199219
					--	--	--	--	199219	--	
96	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Оверлок трехниточный, U=0,3 кВт: U=220В	шт	1	67500.00	--	67500	--		--	67500
					--	--	--	--	67500	--	
97	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Кресло рабочее поворотное, регулируемое по высоте, 2-06-02-03 400x450x(360-600)	шт	1	11718.75	--	11719	--		--	11719
					--	--	--	--	11719	--	
98	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Доска классная настенная 2000x1200 6-01-01-04	шт	1	20625.00	--	20625	--		--	20625
					--	--	--	--	20625	--	
99	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф пристенный секционный 750x450x2100 (одна секция)	шт	4	26625.00	--	106500	--		--	106500
					--	--	--	--	106500	--	
100	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф пристенный секционный 750x450x750 (одна секция)	шт	4	18281.25	--	73125	--		--	73125
					--	--	--	--	73125	--	
101	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Холодильник бытовой, U=1,0 кВт: U=220В	шт	2	76875.00	--	153750	--		--	153750
					--	--	--	--	153750	--	
102	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф для посуды, 600x850x2200	шт	1	33750.00	--	33750	--		--	33750
					--	--	--	--	33750	--	
103	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Плита электрическая 4-х конфорочная с духовым шкафом, "Мечта" габ:500x600x860(h), U=220В. N=5,8 кВт	шт	1	54375.00	--	54375	--		--	54375
					--	--	--	--	54375	--	
104	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Вытяжка бытовая, U=0,3 кВт: U=220В	шт	1	24375.00	--	24375	--		--	24375
					--	--	--	--	24375	--	
105	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический одноместный, 600x600x660-780	шт	27	7968.75	--	215156	--		--	215156

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	215156	--	
106	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Мойка кухонная двойная с тумбой	шт	1	26718.75	--	26719	--		--	26719
					--	--	--	--	26719	--	
107	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Станок сверлильный настольный до 12мм., с подставкой НС-12М габ:700х510х910 (h) U=380В., N=0,37КВт	шт	1	375000.00	--	375000	--		--	375000
					--	--	--	--	375000	--	
108	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Станок фуговально-пильный школьный, габ:900х480х700 (h) ФПШ-5 U=380В: N=1,1 кВт	шт	1	337500.00	--	337500	--		--	337500
					--	--	--	--	337500	--	
109	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Станок горизонтально-фрезерный настольный, НГФ-110-Ш4 габ: 685х640х925 (h): U=380В: N=0, 75 кВт	шт	1	1856250.00	--	1856250	--		--	1856250
					--	--	--	--	1856250	--	
110	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Электроточило настольное, U=220В : N=0,4 кВт.	шт	1	14062.50	--	14063	--		--	14063
					--	--	--	--	14063	--	
111	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Утюг электрический бытовой, U=1,0 кВт: U=220В	шт	2	15468.75	--	30938	--		--	30938
					--	--	--	--	30938	--	
112	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Настольный круг гончарный с ножным управлением Shimpo RK-55 диаметр диска 300мм., U=0,1 кВт: U=220В	шт	12	15468.75	--	185625	--		--	185625
					--	--	--	--	185625	--	
113	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Муфельная электрическая печь, среднетемпературнаятNabertherm N 60 LE с терморегулятором, горизонтальная загрузка, макст 1200С°,объножем 60 литров. габ. внутр. 360х400х440мм.,габ. внешн. 560х740х690мм,, N=2,9 кВт: U=220В	шт	1	2343750.00	--	2343750	--		--	2343750
					--	--	--	--	2343750	--	
114	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стеллаж металлический, габ:1500х500х1900 (h)	шт	3	39375.00	--	118125	--		--	118125
					--	--	--	--	118125	--	
115	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Подставка для пособий и натуры переносная 3-09-01-18 450х450х700-1200	шт	3	70312.50	--	210938	--		--	210938
					--	--	--	--	210938	--	
116	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Станок для скульптуры 500х400х800-1400 1-02-01-01	шт	3	154687.50	--	464063	--		--	464063
					--	--	--	--	464063	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол письменный двухтумбовый 1500х750х740 1-01-04-14	шт	9	45468.75	--	409219	--		--	409219
					--	--	--	--	409219	--	
118	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол-приставка с тумбой 1050х450х680 1-01-04-12	шт	1	23437.50	--	23438	--		--	23438
					--	--	--	--	23438	--	
119	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф пристенный секционный для кабинета директора 1050х450х2100 (одна секция)	шт	9	33750.00	--	303750	--		--	303750
					--	--	--	--	303750	--	
120	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф пристенный секционный для канцелярии 1050х450х2100 (одна секция)	шт	8	39375.00	--	315000	--		--	315000
					--	--	--	--	315000	--	
121	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, ОБН150 габ, 950х70х135мм,31Ф:U=220В,N=0,1кВт:защит.заземление	шт	4	13593.75	--	54375	--		--	54375
					--	--	--	--	54375	--	
122	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Кушетка медицинская ,габ:2000х600х500 (h)	шт	1	26250.00	--	26250	--		--	26250
					--	--	--	--	26250	--	
123	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ширма медицинская двухстворчатая	шт	1	22500.00	--	22500	--		--	22500
					--	--	--	--	22500	--	
124	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф медицинский двухстворчатый	шт	2	52500.00	--	105000	--		--	105000
					--	--	--	--	105000	--	
125	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Тележка медицинская, габ:775х450х880 (h)	шт	2	30000.00	--	60000	--		--	60000
					--	--	--	--	60000	--	
126	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ростомер	шт	1	33750.00	--	33750	--		--	33750
					--	--	--	--	33750	--	
127	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Весы медицинские, от 0 до 150 кг	шт	1	33750.00	--	33750	--		--	33750
					--	--	--	--	33750	--	
128	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Аудиторная доска (трехэлементная - меловая,магнитная, маркерная) габ:3000х1000	шт	38	30937.50	--	1175625	--		--	1175625

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	1175625	--	
129	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Парта двухместная габ:1200x500 x640(h)	шт	125	8906.25	--	1113281	--		--	1113281
					--	--	--	--	1113281	--	
130	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Парта одноместная габ:600x500x640(h)	шт	12	7968.75	--	95625	--		--	95625
					--	--	--	--	95625	--	
131	прайс-листТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Персональный компьютер базовой комплектации (системный блок, клавиатура с русским и казахским алфавитом, монитор,манипулятор "мышь",блок бесперебойного питания UPS) U=220В: N=0,45 кВт	шт	46	277678.57	--	12773214	--		--	12773214
					--	--	--	--	12773214	--	
132	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф для учебных пособий габ:1350x600x2200(h)	шт	75	22968.75	--	1722656	--		--	1722656
					--	--	--	--	1722656	--	
133	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол одноместный габ:600x600x640(h)	шт	47	13125.00	--	616875	--		--	616875
					--	--	--	--	616875	--	
134	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф для одежды габ: 800x432x1900(h)	шт	17	33750.00	--	573750	--		--	573750
					--	--	--	--	573750	--	
135	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф под файлы габ: 800x360x1950(h)	шт	14	24843.75	--	347813	--		--	347813
					--	--	--	--	347813	--	
136	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стеллаж пристенный для книг секционный в помещении 3-02-05-01 библиотеки габ: 1050x300x2100 (одна секция)	шт	12	30000.00	--	360000	--		--	360000
					--	--	--	--	360000	--	
137	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стеллаж универсальный для книг (двухсторонний) в помещении 3-02-05-03 библиотеки габ: 1050x450x2100 (одна секция)	шт	18	33750.00	--	607500	--		--	607500
					--	--	--	--	607500	--	
138	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф для формуляров,габ: 1048x450x1150 (h) 3-02-05-01	шт	4	22968.75	--	91875	--		--	91875
					--	--	--	--	91875	--	
139	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф пристенный секционный для учительской ГОСТ 18666-95 тип II габ: 1050x450x2100 (одна секция)	шт	8	34218.75	--	273750	--		--	273750
					--	--	--	--	273750	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол для заседаний секционный (малый),1050x600x740 (одна секция) 1-01-04-16	шт	12	33750.00	--	405000	--		--	405000
					--	--	--	--	405000	--	
141	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Персональный компьютер базовой комплектации (системный блок, клавиатура с русским и казахским алфавитом,монитор, манипулятор "мышь",звуковые колонки, МФУ (многофункциональное устройство: принтер+сканер+копир), блок бесперебойного питания UPS) U=220В: N=0,45кВт.+0,6кВт.	шт	6	359062.50	--	2154375	--		--	2154375
					--	--	--	--	2154375	--	
142	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол демонстрационный для кабинета химии, физики,биологии с пультом управления, подключение электричества подвод водS, слив; габ: 750x3600x900(h)	шт	4	73125.00	--	292500	--		--	292500
					--	--	--	--	292500	--	
143	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Подставка для чистки оружия габ: 1200x750x1890(h) 3-09-01-02	шт	1	45000.00	--	45000	--		--	45000
					--	--	--	--	45000	--	
144	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Металлический шкаф для хранения учебного оружия:1050x530x2100	шт	3	73125.00	--	219375	--		--	219375
					--	--	--	--	219375	--	
145	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический двухместный лабораторный для кабинета биологии 1200x600x640-760	шт	24	15000.00	--	360000	--		--	360000
					--	--	--	--	360000	--	
146	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический одноместный лабораторный для кабинета биологии 600x600x640-760	шт	2	15000.00	--	30000	--		--	30000
					--	--	--	--	30000	--	
147	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический двухместный лабораторный для кабинета физики 1200x600x640-760, подВод электричества	шт	12	15000.00	--	180000	--		--	180000
					--	--	--	--	180000	--	
148	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический одноместный лабораторный для кабинета физики 600x600x640-760, подВод электричества	шт	1	15000.00	--	15000	--		--	15000
					--	--	--	--	15000	--	
149	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический двухместный лабораторный для кабинета химии 1200x600x640-760, подВод оды, слив	шт	12	25312.50	--	303750	--		--	303750
					--	--	--	--	303750	--	
150	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический одноместный лабораторный для кабинета химии 600x600x640-760, подВод Воды, слив	шт	1	25312.50	--	25313	--		--	25313
					--	--	--	--	25313	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический двухместный для каб. ин. языков 1200x600x640-760	шт	23	25312.50	--	582188	--		--	582188
					--	--	--	--	582188	--	
152	прайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический одноместный для каб. ин. языков 600x600x640-760	шт	14	25312.50	--	354375	--		--	354375
					--	--	--	--	354375	--	
153	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Шкаф Вытяжной, габ:1050x680x2100(h), ШК 85-77-01 подВод электричества, Вентиляции, Воды, слив	шт	2	73125.00	--	146250	--		--	146250
					--	--	--	--	146250	--	
154	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Стол лабораторный массивный, габ:2000x800x800(h)	шт	4	63750.00	--	255000	--		--	255000
					--	--	--	--	255000	--	
155	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Шкаф для хранения реактивов, габ:1160x500x2000(h) ОХ-1-427	шт	4	73125.00	--	292500	--		--	292500
					--	--	--	--	292500	--	
156	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Банкетки двухместные	шт	18	7031.25	--	126563	--		--	126563
					--	--	--	--	126563	--	
157	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Тестомесильная машина, для дрожжевого и крутого теста МТМ-65МН производительность 240 кг/час, объем дежи - 60=3литра габ:750x570x1165(h), N=1,5кВт: U=380В	шт	1	513750.00	--	513750	--		--	513750
					--	--	--	--	513750	--	
158	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	ТелеВизор, настенное крепление, диагональ 80	шт	5	138750.00	--	693750	--		--	693750
					--	--	--	--	693750	--	
159	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Тумбочка под проекционную аппаратуру передВижная, габ:640x450x560 (h)	шт	22	34218.75	--	752813	--		--	752813
					--	--	--	--	752813	--	
160	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	ТелеВизор, настенное крепление, диагональ 120см	шт	1	154687.50	--	154688	--		--	154688
					--	--	--	--	154688	--	
161	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Кресло для актового зала	шт	135	11250.00	--	1518750	--		--	1518750
					--	--	--	--	1518750	--	
162	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Комплект эл.оборудования 400x160 x400(h) : N=1,5 кВт КЗС-ФХ	шт	2	173437.50	--	346875	--		--	346875

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	346875	--	
163	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Стол обеденный со стульями на 4места,габ:1200x600x750(h)	шт	5	33750.00	--	168750	--		--	168750
					--	--	--	--	168750	--	
164	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Стол для совещаний 1500x750x680	шт	1	45000.00	--	45000	--		--	45000
					--	--	--	--	45000	--	
165	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Пианино для актового зала	шт	1	421875.00	--	421875	--		--	421875
					--	--	--	--	421875	--	
166	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Табурет для пианино с механизмом Вращения	шт	1	25312.50	--	25313	--		--	25313
					--	--	--	--	25313	--	
167	прайс-лист ТОО "NAYAdA AsTAnA"	РаздВижные акустические перегородки Nayada-Hufcor H100	м2	60	23129.46	--	1387768	--		--	1387768
					--	--	--	--	1387768	--	
168	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Теннисный стол 2740x1525	шт	1	70312.50	--	70313	--		--	70313
					--	--	--	--	70313	--	
169	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	ПортатиВный компьютер (ноутбук), с мультиязычной клавиатурой (каз., рус., англ.), Corei3/4Гб RAM/500 Гб HDD /Экран 15.6/ОС Win8, U=220В: N=0,3 кВт	шт	41	328125.00	--	13453125	--		--	13453125
					--	--	--	--	13453125	--	
170	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Комплект лингафонного оборудования (электронное оборудование на 12 учащихся)	шт	8	1050000.00	--	8400000	--		--	8400000
					--	--	--	--	8400000	--	
		РАЗДЕЛ 1.Долполнительное оборудование									
		Инвентарь для столовой									
171	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Тележка грузоВая платформенная, 1640x800x900 мм. ТГ-8-3	шт	3	83437.50	--	250313	--		--	250313
					--	--	--	--	250313	--	
		Комплекты ножей									
172	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож для филе. 18см.	шт	4	1406.25	--	5625	--		--	5625
					--	--	--	--	5625	--	
173	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож для хлеба. 20см.	шт	5	2484.38	--	12422	--		--	12422
					--	--	--	--	12422	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
174	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож кухонный малый. 20см.	шт	5	1968.75	--	9844	--		--	9844
					--	--	--	--	9844	--	
175	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож кухонный средний. 25см.	шт	6	1828.13	--	10969	--		--	10969
					--	--	--	--	10969	--	
176	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож кухонный большой. 30см.	шт	6	2343.75	--	14063	--		--	14063
					--	--	--	--	14063	--	
177	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож обВалочный. 15см.	шт	5	890.63	--	4453	--		--	4453
					--	--	--	--	4453	--	
178	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож универсальный. 25см.	шт	8	4687.50	--	37500	--		--	37500
					--	--	--	--	37500	--	
179	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож для мяса средний. 15см.	шт	5	3281.25	--	16406	--		--	16406
					--	--	--	--	16406	--	
180	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож для мяса большой. 20см.	шт	5	4218.75	--	21094	--		--	21094
					--	--	--	--	21094	--	
		Кухонная посуда									
181	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Доска разделочная маленькая, 600x450x20	шт	8	1406.25	--	11250	--		--	11250
					--	--	--	--	11250	--	
182	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Доска разделочная средняя, 450x300x130	шт	8	2343.75	--	18750	--		--	18750
					--	--	--	--	18750	--	
183	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Доска разделочная большая, 600x450x20	шт	8	2812.50	--	22500	--		--	22500
					--	--	--	--	22500	--	
184	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	ПодстаВка для разделочных досок	шт	5	2343.75	--	11719	--		--	11719
					--	--	--	--	11719	--	
185	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Вилка поВарская. 18см.	шт	5	2906.25	--	14531	--		--	14531

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	14531	--	
186	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Дуршлаг на подстаВке средний. 23 см.	шт	5	2343.75	--	11719	--		--	11719
					--	--	--	--	11719	--	
187	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Дуршлаг на подстаВке большой. 36 см.	шт	5	3000.00	--	15000	--		--	15000
					--	--	--	--	15000	--	
188	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Дуршлаг сито с ручкой. 20см.	шт	5	3000.00	--	15000	--		--	15000
					--	--	--	--	15000	--	
189	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Ложка соусная(0,3). 32,8см.	шт	5	1968.75	--	9844	--		--	9844
					--	--	--	--	9844	--	
190	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Ложка соусная. 0,3л.	шт	5	1968.75	--	9844	--		--	9844
					--	--	--	--	9844	--	
191	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Лопатка для жарки дереВянная	шт	4	1406.25	--	5625	--		--	5625
					--	--	--	--	5625	--	
192	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Лопатка перфорированная. 12см.	шт	5	2343.75	--	11719	--		--	11719
					--	--	--	--	11719	--	
193	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Овощечистка "Т"-образная. 16,5см.	шт	5	1031.25	--	5156	--		--	5156
					--	--	--	--	5156	--	
194	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Половник мелкий. 250мл.	шт	5	2906.25	--	14531	--		--	14531
					--	--	--	--	14531	--	
195	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Половник средний. 500мл.	шт	5	4218.75	--	21094	--		--	21094
					--	--	--	--	21094	--	
196	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Половник большой. 1000мл.	шт	5	5156.25	--	25781	--		--	25781
					--	--	--	--	25781	--	
197	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Щипцы вилка-лопатка. 21см.	шт	5	1968.75	--	9844	--		--	9844

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	9844	--	
198	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Кастрюля высокая с крышкой. 20л.	шт	5	20625.00	--	103125	--		--	103125
					--	--	--	--	103125	--	
199	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Кастрюля высокая с крышкой. 29,5л.	шт	5	30000.00	--	150000	--		--	150000
					--	--	--	--	150000	--	
200	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Кастрюля высокая с крышкой. 50л.	шт	5	45000.00	--	225000	--		--	225000
					--	--	--	--	225000	--	
201	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Кастрюля средняя с крышкой. 6,7л.	шт	5	6281.25	--	31406	--		--	31406
					--	--	--	--	31406	--	
202	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Кастрюля средняя с крышкой. 10л.	шт	5	10312.50	--	51563	--		--	51563
					--	--	--	--	51563	--	
203	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Кастрюля средняя с крышкой. 15л.	шт	5	13125.00	--	65625	--		--	65625
					--	--	--	--	65625	--	
204	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Миска. 2,5л.	шт	7	937.50	--	6563	--		--	6563
					--	--	--	--	6563	--	
205	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Миска. 5л.	шт	7	1406.25	--	9844	--		--	9844
					--	--	--	--	9844	--	
206	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Миска. 8л.	шт	7	2343.75	--	16406	--		--	16406
					--	--	--	--	16406	--	
207	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Миска. 15л.	шт	7	3000.00	--	21000	--		--	21000
					--	--	--	--	21000	--	
208	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Сковорода мелкая. 20см.	шт	6	6562.50	--	39375	--		--	39375
					--	--	--	--	39375	--	
209	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Сковорода средняя. 28см.	шт	6	7031.25	--	42188	--		--	42188

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	42188	--	
210	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Сковорода большая. 36см.	шт	6	7312.50	--	43875	--		--	43875
					--	--	--	--	43875	--	
		Столовая посуда. Столовые приборы.									
211	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Кружка 0,29л.	шт	630	234.38	--	147656	--		--	147656
					--	--	--	--	147656	--	
212	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Чаша для первых блюд d-160мм.	шт	630	309.38	--	194906	--		--	194906
					--	--	--	--	194906	--	
213	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Тарелка десертная d-200мм.	шт	630	262.50	--	165375	--		--	165375
					--	--	--	--	165375	--	
214	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Тарелка обеденная d-250мм.	шт	630	271.88	--	171281	--		--	171281
					--	--	--	--	171281	--	
215	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Салатник d-250мм.	шт	630	421.88	--	265781	--		--	265781
					--	--	--	--	265781	--	
216	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Стакан	шт	630	309.38	--	194906	--		--	194906
					--	--	--	--	194906	--	
217	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Вилка столовая	шт	630	178.13	--	112219	--		--	112219
					--	--	--	--	112219	--	
218	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Ложка столовая	шт	630	173.44	--	109266	--		--	109266
					--	--	--	--	109266	--	
219	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож столовый	шт	630	309.38	--	194906	--		--	194906
					--	--	--	--	194906	--	
220	прайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Ножка чайная	шт	630	152.81	--	96272	--		--	96272
					--	--	--	--	96272	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
221	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Подное. 350х450	шт	63	890.63	--	56109	--		--	56109
					--	--	--	--	56109	--	
		ИНВЕНТАРЬ ДЛЯ МЕДПУНКТА									
222	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Термометр медицинский	шт	30	1031.25	--	30938	--		--	30938
					--	--	--	--	30938	--	
223	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Измеритель артериального давления	шт	2	7031.25	--	14063	--		--	14063
					--	--	--	--	14063	--	
224	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Фонедоскоп	шт	2	4218.75	--	8438	--		--	8438
					--	--	--	--	8438	--	
225	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Термоконтейнер для транспортировки вакцин	шт	2	22500.00	--	45000	--		--	45000
					--	--	--	--	45000	--	
226	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Настольная лампа	шт	1	5156.25	--	5156	--		--	5156
					--	--	--	--	5156	--	
227	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Ножницы	шт	1	2343.75	--	2344	--		--	2344
					--	--	--	--	2344	--	
228	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Емкость для уничтожения остатков вакцин	шт	2	13125.00	--	26250	--		--	26250
					--	--	--	--	26250	--	
229	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Халаты медицинские	шт	2	7968.75	--	15938	--		--	15938
					--	--	--	--	15938	--	
230	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Колпаки	шт	2	1687.50	--	3375	--		--	3375
					--	--	--	--	3375	--	
231	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Простыни одноразовые	шт	100	703.13	--	70313	--		--	70313
					--	--	--	--	70313	--	
232	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Полотенца бумажные одноразовые	шт	100	23.44	--	2344	--		--	2344

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	2344	--	
233	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Маски одноразовые	шт	100	23.44	--	2344	--		--	2344
					--	--	--	--	2344	--	
234	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Бикс маленький	шт	1	8437.50	--	8438	--		--	8438
					--	--	--	--	8438	--	
235	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Бикс большой	шт	1	8906.25	--	8906	--		--	8906
					--	--	--	--	8906	--	
236	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Жгут резиновый	шт	5	281.25	--	1406	--		--	1406
					--	--	--	--	1406	--	
237	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Шприцы одноразовые с иглами 2,0	шт	10	18.75	--	188	--		--	188
					--	--	--	--	188	--	
238	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Шприцы одноразовые с иглами 5,0	шт	10	28.13	--	281	--		--	281
					--	--	--	--	281	--	
239	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Шприцы одноразовые с иглами 10,0	шт	5	37.50	--	188	--		--	188
					--	--	--	--	188	--	
240	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Пинцет	шт	1	3000.00	--	3000	--		--	3000
					--	--	--	--	3000	--	
241	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Грелка резиновая	шт	1	1875.00	--	1875	--		--	1875
					--	--	--	--	1875	--	
242	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Пузырь для льда	шт	1	1687.50	--	1688	--		--	1688
					--	--	--	--	1688	--	
243	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Лоток почкообразный	шт	5	2906.25	--	14531	--		--	14531
					--	--	--	--	14531	--	
244	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Шпатель металлический	шт	40	1406.25	--	56250	--		--	56250

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	56250	--	
245	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Шины для верхних конечностей	шт	5	6093.75	--	30469	--		--	30469
					--	--	--	--	30469	--	
246	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Кварц тубусный	шт	1	26250.00	--	26250	--		--	26250
					--	--	--	--	26250	--	
247	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Коврик	шт	1	4218.75	--	4219	--		--	4219
					--	--	--	--	4219	--	
248	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Сантиметровая лента	шт	1	234.38	--	234	--		--	234
					--	--	--	--	234	--	
249	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Таблицы для определения остроты зрения	шт	1	33750.00	--	33750	--		--	33750
					--	--	--	--	33750	--	
		ИНВЕНТАРЬ ДНЯ СПОРТЗАЛА									
250	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Булава гимнастическая	шт	8	2343.75	--	18750	--		--	18750
					--	--	--	--	18750	--	
251	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Весы для взвешивания мячей	шт	1	32812.50	--	32813	--		--	32813
					--	--	--	--	32813	--	
252	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Гантели массивные 2кг.	пары	8	4218.75	--	33750	--		--	33750
					--	--	--	--	33750	--	
253	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Гантели массивные 4кг.	пары	8	4687.50	--	37500	--		--	37500
					--	--	--	--	37500	--	
254	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Гантели массивные 8кг.	пары	8	5156.25	--	41250	--		--	41250
					--	--	--	--	41250	--	
255	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Мяч баскетбольный	шт	12	6562.50	--	78750	--		--	78750
					--	--	--	--	78750	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
256	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Мяч волейбольный	шт	16	6750.00	--	108000	--		--	108000
					--	--	--	--	108000	--	
257	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Мяч футбольный	шт	3	6093.75	--	18281	--		--	18281
					--	--	--	--	18281	--	
258	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Воланы для бадминтона	шт	32	187.50	--	6000	--		--	6000
					--	--	--	--	6000	--	
259	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Медицинбол (мяч набивной) 2кг.	шт	16	3750.00	--	60000	--		--	60000
					--	--	--	--	60000	--	
260	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Медицинбол (мяч набивной) 3кг.	шт	16	5625.00	--	90000	--		--	90000
					--	--	--	--	90000	--	
261	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Медицинбол (мяч набивной) 5кг.	шт	16	7500.00	--	120000	--		--	120000
					--	--	--	--	120000	--	
262	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Мегафон	шт	1	4218.75	--	4219	--		--	4219
					--	--	--	--	4219	--	
263	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Насос универсальный	шт	1	4218.75	--	4219	--		--	4219
					--	--	--	--	4219	--	
264	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Пояс и краги с отягощением тренировочные	компл	8	14062.50	--	112500	--		--	112500
					--	--	--	--	112500	--	
265	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Рулетка	шт	1	2812.50	--	2813	--		--	2813
					--	--	--	--	2813	--	
266	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Ракетки для бадминтона	шт	32	1406.25	--	45000	--		--	45000
					--	--	--	--	45000	--	
267	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Сетка волейбольная	шт	2	26250.00	--	52500	--		--	52500
					--	--	--	--	52500	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
268	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Штанга тяжелоатлетическая	шт	2	145312.50	--	290625	--		--	290625
					--	--	--	--	290625	--	
269	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Гонг	шт	1	7031.25	--	7031	--		--	7031
					--	--	--	--	7031	--	
270	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Свисток судейский	шт	4	234.38	--	938	--		--	938
					--	--	--	--	938	--	
271	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Секундомер	шт	2	4218.75	--	8438	--		--	8438
					--	--	--	--	8438	--	
272	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Флажок судейский	шт	4	234.38	--	938	--		--	938
					--	--	--	--	938	--	
273	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Приспособление для подъема флага	шт	1	42187.50	--	42188	--		--	42188
					--	--	--	--	42188	--	
274	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Пьедестал	шт	1	45000.00	--	45000	--		--	45000
					--	--	--	--	45000	--	
275	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Маты поролоновые с гигиеническим покрытием	шт	10	27187.50	--	271875	--		--	271875
					--	--	--	--	271875	--	
276	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Маты для шведской стенки	шт	10	27187.50	--	271875	--		--	271875
					--	--	--	--	271875	--	
277	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Табло кассетное перекидное	шт	1	22500.00	--	22500	--		--	22500
					--	--	--	--	22500	--	
278	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Стойка с планкой для прыжков в высоту	шт	2	39375.00	--	78750	--		--	78750
					--	--	--	--	78750	--	
279	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Батут	шт	1	79687.50	--	79688	--		--	79688
					--	--	--	--	79688	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОФОРМЛЕНИЕ КАБИНЕТОВ, ХОЛЛА. КОРИДОРЫ. РЕКРЕАЦИИ.									
280	**прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"**	**Витрины настенные для грамот, спортивных наград и т.п.**	**шт**	**2**	**73125.00**	**--**	**146250**	**--**		**--**	**146250**
					--	**--**	**--**	**--**	**146250**	**--**	
281	**прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"**	**Информационная LCD-панель для трансляции расписания занятий и объявлений**	**шт**	**1**	**117187.50**	**--**	**117188**	**--**		**--**	**117188**
					--	**--**	**--**	**--**	**117188**	**--**	
282	**прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"**	**Уголок государственных символов (стенд с изображением гос.символики 90х60см.)**	**шт**	**1**	**42187.50**	**--**	**42188**	**--**		**--**	**42188**
					--	**--**	**--**	**--**	**42188**	**--**	
283	**прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"**	**Уголок правил дорожного движения стенд 1000х1500мм.**	**шт**	**1**	**42187.50**	**--**	**42188**	**--**		**--**	**42188**
					--	**--**	**--**	**--**	**42188**	**--**	
284	**прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"**	**Уголок безопасности жизнедеятельности стенд 1000х1500мч.**	**шт**	**1**	**42187.50**	**--**	**42188**	**--**		**--**	**42188**
					--	**--**	**--**	**--**	**42188**	**--**	
285	**прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"**	**Зеркало настенное 600х1200**	**шт**	**10**	**16406.25**	**--**	**164063**	**--**		**--**	**164063**
					--	**--**	**--**	**--**	**164063**	**--**	
286	**прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"**	**Урна для мусора**	**шт**	**68**	**328.13**	**--**	**22313**	**--**		**--**	**22313**
					--	**--**	**--**	**--**	**22313**	**--**	
287	**прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"**	**Оконные жалюзи 1400х2200**	**шт**	**2**	**4687.50**	**--**	**9375**	**--**		**--**	**9375**
					--	**--**	**--**	**--**	**9375**	**--**	
288	**прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"**	**Оконные жалюзи 2100х2200**	**шт**	**3**	**4687.50**	**--**	**14063**	**--**		**--**	**14063**
					--	**--**	**--**	**--**	**14063**	**--**	
289	**прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"**	**Оконные жалюзи 2500х2200**	**шт**	**148**	**4687.50**	**--**	**693750**	**--**		**--**	**693750**
					--	**--**	**--**	**--**	**693750**	**--**	
290	**прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"**	**Оконные жалюзи 3800х2200**	**шт**	**9**	**4687.50**	**--**	**42188**	**--**		**--**	**42188**
					--	**--**	**--**	**--**	**42188**	**--**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
291	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Телефон	шт	5	15468.75	--	77344	--		--	77344
					--	--	--	--	77344	--	
292	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Телефон/факс	шт	7	23437.50	--	164063	--		--	164063
					--	--	--	--	164063	--	
293	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Государственные символы РК (комплект)	компл	1	32812.50	--	32813	--		--	32813
					--	--	--	--	32813	--	
294	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Аптечка первой помощи	шт	4	4218.75	--	16875	--		--	16875
					--	--	--	--	16875	--	
		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ИНВЕНТАРЬ В САНУЗЛАХ, УМЫВАЛЬНЫХ И ПУИ									
295	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Злектросушитель для рук, 285x140x300мм, 1ф, 220В, N=1,8кВт	шт	25	15468.75	--	386719	--		--	386719
					--	--	--	--	386719	--	
296	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Зеркало настенное 600x600	шт	46	13125.00	--	603750	--		--	603750
					--	--	--	--	603750	--	
297	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Диспенсер для туалетной бумаги	компл	49	2343.75	--	114844	--		--	114844
					--	--	--	--	114844	--	
298	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Дозатор жидкого мыла	шт	73	2906.25	--	212156	--		--	212156
					--	--	--	--	212156	--	
299	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Диспенсер для бумажных полотенец	шт	21	6093.75	--	127969	--		--	127969
					--	--	--	--	127969	--	
300	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Ведро мусорное педальное	компл	66	7968.75	--	525938	--		--	525938
					--	--	--	--	525938	--	
301	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Халаты темные для уборки	шт	15	7968.75	--	119531	--		--	119531
					--	--	--	--	119531	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
302	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Тележка для уборочного инвентаря	шт	15	39375.00	--	590625	--		--	590625
					--	--	--	--	590625	--	
303	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Уборочный инвентарь в комплекте: ведра, швабры, ветоши, перчатки	компл	8	8906.25	--	71250	--		--	71250
					--	--	--	--	71250	--	
304	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Поручень прямой для инвалидов L=500ММ ППР - 09.500	шт	10	14531.25	--	145313	--		--	145313
					--	--	--	--	145313	--	
305	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Поручень для унитаза 10540 ПО - 06.02	шт	5	7031.25	--	35156	--		--	35156
					--	--	--	--	35156	--	
		ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ В КАБИНЕТАХ									
306	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Беспроводной комплект цифровых сенсоров и датчиков для проведения научных лабораторных работ и исследований.Комплект: Планшет, Беспроводной интерфейс, Комплект датчиков для химии физики биологии географиии естествознания	шт	4	356250.00	--	1425000	--		--	1425000
					--	--	--	--	1425000	--	
307	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Интерактивный LED дисплей Full HD 1080p с ОС Android на 6 и ПК на 10 касаний, аудио 2x10Вт, настенное крепление, диагональ 165 см, габ: 944x1522x96мм в полной комплектации с лицензионным программным обеспечением	шт	10	332812.50	--	3328125	--		--	3328125
					--	--	--	--	3328125	--	
308	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Интерактивная доска, инфракрасная технология, управление одновременно до 10-ти касаний пальцами или стилусом. Магнитная стальная поверхность позволит крепить плакаты и использобать обычные маркеры. Диагональ: 2209 мм, Формат: 16:10, Размер поверхности: 1870x1170 мм, Разрешение- 9600 x 9600 тачек, скорость слежения-> 20 мс., точность:< 1 мм,скорость отклика	шт	8	239062.50	--	1912500	--		--	1912500
					--	--	--	--	1912500	--	
		ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ В АКТОВОМ ЗАЛЕ									
309	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Выносная акустическая система В составе: колонки со стойками, - микрофон беспроводной со стойкой 4шт.; - пульт-микшер 1шт.; - синтезатор 1шт.; - усилитель 1шт.	компл	1	693750.00	--	693750	--		--	693750
					--	--	--	--	693750	--	
310	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Музыкальный центр	шт	1	117187.50	--	117188	--		--	117188
					--	--	--	--	117188	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
311	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Цифровая видеокамера в комплекте со штативом	шт	1	109687.50	--	109688	--		--	109688
					--	--	--	--	109688	--	
312	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Экран	шт	1	248437.50	--	248438	--		--	248438
					--	--	--	--	248438	--	
313	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Ноутбук	шт	1	267187.50	--	267188	--		--	267188
					--	--	--	--	267188	--	
314	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Проектор	шт	1	183750.00	--	183750	--		--	183750
					--	--	--	--	183750	--	
		ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ									
315	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Багор пожарный	шт	4	2343.75	--	9375	--		--	9375
					--	--	--	--	9375	--	
316	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Бочка для воды 200 л	шт	4	13125.00	--	52500	--		--	52500
					--	--	--	--	52500	--	
317	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Ведро 12л.	шт	8	1359.38	--	10875	--		--	10875
					--	--	--	--	10875	--	
318	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Лом	шт	4	2343.75	--	9375	--		--	9375
					--	--	--	--	9375	--	
319	2308-0305-0104 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	51	5434.00	--	277134	--	277134	--	299305
		СП - 8%			--	--	--	--		22171	
320	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	11	8835.00	--	97185	--	97185	--	104960
		СП - 8%			--	--	--	--		7775	
321	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Лопата штыковая	шт	4	2906.25	--	11625	--		--	11625
					--	--	--	--	11625	--	
322	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Лопата совковая	шт	4	2906.25	--	11625	--		--	11625
					--	--	--	--	11625	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
323	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Топор	шт	4	3281.25	--	13125	--		--	13125
					--	--	--	--	13125	--	
324	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Ящик с песком 3 м3	шт	4	15468.75	--	61875	--		--	61875
					--	--	--	--	61875	--	
		Дополнительное оборудование в один из кабинетов информатики для занятий по робототехнике (включено согласно письму управления строительства, архитектуры и градостроительства ВКО №10-15/4996 от 07.12.2018)									
325	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	3D-принтер, тип печати FDM/FFF, 1 головка, N=0.4 кВт, 1 ф, Макс. р-р печати: 215x210x180 мм, Скорость печати: макс. 80-100 мм/с, Разрешение печати 60 мкм, Толщина слоя 60-300 мкм, Диаметр используемой нити - 1.75 мм, диаметр сопла: 0.4 мм, Габариты 460x370x510 мм BQ Kit Prusa i3 HEPHESTOS	шт	2	344062.50	--	688125	--		--	688125
					--	--	--	--	688125	--	
326	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Ноутбук HP Pavilion Power 15-BC444UR, габ.: 252.5x382.4x24.5 мм, N=0,5 кВт, 1 ф.	шт	10	356250.00	--	3562500	--		--	3562500
					--	--	--	--	3562500	--	
327	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Модульный компьютер для обучения программированию с программным обеспечением Kano Complete	шт	5	356250.00	--	1781250	--		--	1781250
					--	--	--	--	1781250	--	
328	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Робототехнический набор, содержащий микрокомпьютер с программным обеспечением, сервомоторы, датчики, строительные элементы, зарядное устройство, интерактивные уроки, учебно-методический комплекс, 541 деталь, разм. упаковки: 430x170x320 мм LEGO Education Mindstorms: Базовыйнабор EV3 45544	шт	4	337500.00	--	1350000	--		--	1350000
					--	--	--	--	1350000	--	
329	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Робототехнический набор на базе платы с микроконтроллером, командным интерпретатором и учебно-методическим комплексом	шт	17	107812.50	--	1832813	--		--	1832813
					--	--	--	--	1832813	--	
330	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Набор датчиков для исследовательской деятельности	компл	10	5437.50	--	54375	--		--	54375
					--	--	--	--	54375	--	
331	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Набор для проектной деятельности, содержащий электронные компоненты и механические модели с возможностью программирования, методическое пособие	компл	10	248437.50	--	2484375	--		--	2484375
					--	--	--	--	2484375	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
332	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Комплект лицензионных программ,в том числе настольные и мобильные операционные системы для работы с микроконтроллерами, средства просмотра документации, мультимедийных данных и учебно-методических материалов, визуальные средства разработки, редакторы, базы данных, виртуальные машины, эмулирующие работу микроконтроллера, программыдля создания трехмерных моделей, проектирования схем и работы в интернете	компл	1	229687.50	--	229688	--		--	229688
					--	--	--	--	229688	--	
333	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Робот антропоморфный в комплекте ROBOTIS PREMIUM	компл	1	656250.00	--	656250	--		--	656250
					--	--	--	--	656250	--	
334	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Комплект оборудования и программного обеспечения для создания среды виртуальной иноплненной реальности с методическим пособием	компл	1	332812.50	--	332813	--		--	332813
					--	--	--	--	332813	--	
335	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Тренировочные поля на баннерной ткани	шт	10	108750.00	--	1087500	--		--	1087500
					--	--	--	--	1087500	--	
336	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Издания по информационно-коммуникационным технологиям	шт	1	10781.25	--	10781	--		--	10781
					--	--	--	--	10781	--	
337	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Справочная и методическая литература по ИКТ	шт	1	11718.75	--	11719	--		--	11719
					--	--	--	--	11719	--	
338	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Робототехнический набор для тренировок и соревнований, содержащий программируемыйконтроллер, радиомодуль, пульт дистанционного управления, датчики, конструкционные и электрические элементы и методическое пособие	шт	1	120000.00	--	120000	--		--	120000
					--	--	--	--	120000	--	
339	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Стартовый набор для развития навыков программирования, содержащий игровое поле, программируемую робот-игрушку, карточки с заданиямии методическое пособие	шт	1	107812.50	--	107813	--		--	107813
					--	--	--	--	107813	--	
340	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	3D Ручка с набором пластика и методическое пособие	шт	5	42187.50	--	210938	--		--	210938
					--	--	--	--	210938	--	
341	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Набор конструкторский для изучения принципа работы механизмов, основ механики, состоящий из конструкционных эл-тов, технологическихкарт и методического пособия	шт	3	40312.50	--	120938	--		--	120938

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	120938	--	
342	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Набор конструкторский для изучения основ инженерных наук, возобновляемых источников энергии, пневматики, состоящий из конструкционных элементов, объектов, приборов, технологических карт и методического пособия	шт	3	40312.50	--	120938	--		--	120938
					--	--	--	--	120938	--	
343	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Комплект наглядных пособий и лабораторной посуды для кабинета физики	шт	1	156250.00	--	156250	--		--	156250
					--	--	--	--	156250	--	
344	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Комплект наглядных пособий и лабораторной посуды для кабинета химии	шт	1	156250.00	--	156250	--		--	156250
					--	--	--	--	156250	--	
345	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Комплект наглядных пособий и лабораторной посуды для кабинета биологии	шт	1	156250.00	--	156250	--		--	156250
					--	--	--	--	156250	--	
346	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Вешалка настенная на 5 крюков	шт	4	7410.71	--	29643	--		--	29643
					--	--	--	--	29643	--	
347	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Зеркало размером 1000x1000	шт	4	31785.71	--	127143	--		--	127143
					--	--	--	--	127143	--	
348	прайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Стол размером 1200x800x770	шт	4	38839.29	--	155357	--		--	155357
					--	--	--	--	155357	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				34479679	--	374319	--	152466428
							--	--	152062163	29946	
		Стоимость оборудования	Тенге				34105399				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				34105399				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				374319				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				374319				
		Сметная прибыль	Тенге				29946				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				404265				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				34509664				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								152466428
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						374319		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						152062163		
		- Сметная прибыль	Тенге							29946	

Составил Бурамбаева А.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-23

(локальная смета)

на Технологическое оборудование

Наименование объекта - Школа на 600 мест

Основание: ТП РК 600 СОШ (IВ,IIВ,IIIА,IIIВ,IVА,IVГ)7С-2.2-2015-АГПТ.С

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2308-0305-0104 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-5 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	51.0000	5434.00	277134.00
2	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	11.0000	8835.00	97185.00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**374319**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА				
1	Т ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Машина протирочно-резательная, габ 571х305х610 (h) U=380В; N=0,75кВт МПР-350	шт	1.0000	264375.00	264375.00
2	Т ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф холодильный среднетемпературный (1глухая дверь),t-O +6 С, N=0,2кВт/час, 220В, V=700л., габаритные размеры 854х854х2064 мм. СМ 107-G	шт	2.0000	210937.50	421875.00
3	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Машина хлеборезательная, габ:1050х590х540 U=380В, N=0,37кВт АХРМ 300 А	шт	1.0000	360937.50	360937.50
4	ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф многофункциональный	шт	1.0000	23250.00	23250.00
5	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Бревно гимнастическое L=5000 , H=1200	шт	1.0000	54375.00	54375.00
6	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Брусья параллельные	шт	2.0000	262500.00	525000.00

1	2	3	4	5	6	7
7	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Верстак слесарный одноместный ученический (регул. Высота) 1-01-10-45...48 В комплекте с тисками, табуретом, габ:1000х500х700-900	компл	3.0000	48750.00	146250.00
8	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Верстак столярный на мет. каркасе (регул. Высота) 1-01-10-49...52 В комплекте с тисками, табуретом, габ:1000х500х700-900	компл	8.0000	46875.00	375000.00
9	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Весы контрольные, механические, от 0 до 10кг	шт	4.0000	63750.00	255000.00
10	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Весы напольные электронные от 0 до 300кг.,габ 390х540,N-0,15кВт,U-220В ВТ-300	шт	1.0000	63750.00	63750.00
11	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Вешалка настенная на три крючка, длина 500мм.	шт	4.0000	5156.25	20625.00
12	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ворота для мини-футбола с сеткой, габ: 3000х1000х3000(h)	шт	2.0000	135937.50	271875.00
13	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Вытяжка бытовая, U=0,3 кВт: U=220В	шт	1.0000	24375.00	24375.00
14	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Гладильная доска, 1210х290х830	шт	2.0000	15468.75	30937.50
15	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Доска классная настенная 2000х1200 6-01-01-04	шт	1.0000	20625.00	20625.00
16	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Зонт пристенный приточно-вытяжной габ:900х1700х350м(h), с подсветкой и жироуловителями ЗППВ1700/900/350 Ш430	шт	3.0000	134062.50	402187.50
17	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Кабина примерочная, га б: 1300х1200х1850 (h) В комплекте трельяжем и манекеном	шт	1.0000	67500.00	67500.00
18	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Канат для лазания	шт	2.0000	42187.50	84375.00
19	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Козел гимнастический	шт	3.0000	45937.50	137812.50
20	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Колода для рубки мяса 700х700х1000	шт	1.0000	73125.00	73125.00

1	2	3	4	5	6	7
21	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Конь гимнастический	шт	3.0000	55312.50	165937.50
22	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Кресло рабочее поворотное	шт	14.0000	11718.75	164062.50
23	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Кресло рабочее поворотное, регулируемое по высоте, 2-06-02-03 400x450x(360-600)	шт	1.0000	11718.75	11718.75
24	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Машинка шВейная с эл.приводом, габ:500x200x300(h) "Подольск" U=0,3 кВт: U=220В	шт	12.0000	45000.00	540000.00
25	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Мойка кухонная двойная с тумбой	шт	1.0000	26718.75	26718.75
26	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Мостик для опорных прыжков, габ: 1200x600x120 (h)	шт	1.0000	45000.00	45000.00
27	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Оверлок трехниточный, U=0,3 кВт: U=220В	шт	1.0000	67500.00	67500.00
28	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Перекладина гимнастическая	шт	1.0000	129375.00	129375.00
29	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Персональный компьютер базовой комплектации (системный блок, клавиатура с русским и казахским алфавитом,монитор, манипулятор "мышь", принтер, звуковые колонки,блок бесперебойного питания UPS) U=220В N=0,45 кВт	шт	12.0000	306562.50	3678750.00
30	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Плита электрическая 4-х конфорочная с духовым шкафом, "Мечта" габ:500x600x860(h), U=220В. N=5,8 кВт	шт	1.0000	54375.00	54375.00
31	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Сейф несгораемый	шт	4.0000	45000.00	180000.00
32	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Скамейка гимнастическая	шт	14.0000	22500.00	315000.00
33	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Скамья, габ 850x415x500(h)	шт	3.0000	20625.00	61875.00
34	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Скамья, габ: 300x900x600(h)	шт	12.0000	20625.00	247500.00

1	2	3	4	5	6	7
35	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Станок токарно-Винторезный по металлу, ТВ-7М габ:1120х620х680(h): U=380В N=0,75 кВт	шт	1.0000	1875000.00	1875000.00
36	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Станок токарный по дереВу, габ:1450х370х450 ((h) без ножек) RWL1000 0,55кВт, 220В, 50hz	шт	1.0000	206250.00	206250.00
37	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стеллаж дереВянный, габ:1500х500 х1900 (h)	шт	1.0000	26250.00	26250.00
38	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стенка гимнастическая	шт	14.0000	30000.00	420000.00
39	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стойка баскетбольная мобильная в комплекте с щитом и кольцами	шт	2.0000	515625.00	1031250.00
40	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стойка волейбольная с механизмом передвижения сетки	шт	2.0000	138750.00	277500.00
41	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стойки с сеткой для бадминтона (переносные на тяжелом основании)	шт	4.0000	63750.00	255000.00
42	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол обеденный с 4-мя стульями,габ 1000х1000х750(h)	шт	2.0000	60937.50	121875.00
43	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол обеденный со стульями на 6 мест,габ:1500х600х750(h)	шт	30.0000	49687.50	1490625.00
44	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол обеденный, габ:650х1200х750(h)	шт	3.0000	15000.00	45000.00
45	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол производственный 1050х840х860	шт	2.0000	25312.50	50625.00
46	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол рабочий 600х1200х750мм.	шт	12.0000	15000.00	180000.00
47	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол универсальный для раскроя, 800х1600х900-720 1-01-03-01	шт	1.0000	33750.00	33750.00
48	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический двухместный с горизонтальной крышкой 1-01-02-07... 09 1200х450х 660-780	шт	137.0000	8906.25	1220156.25

1	2	3	4	5	6	7
49	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический одноместный, 600х600х660-780	шт	27.0000	7968.75	215156.25
50	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический одноместный, 600х750х660-780	шт	25.0000	7968.75	199218.75
51	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол учителя 1200х600х720-750	шт	50.0000	17812.50	890625.00
52	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стул рабочий (учителя) 450х450 х450(740) 2-01-04-01	шт	101.0000	4218.75	426093.75
53	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стул ученический с регулируемой Высотой сидения 2-01-02-06 370х400х360-480	шт	767.0000	4500.00	3451500.00
54	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Судейская вышка	шт	1.0000	48750.00	48750.00
55	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Холодильник бытовой, U=1,0 кВт: U=220В	шт	2.0000	76875.00	153750.00
56	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф для одежды, габ 600х655х2000(h)	шт	9.0000	33750.00	303750.00
57	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф для одежды, габ: 300х500х 1860(h) ШРМ-11	шт	689.0000	25312.50	17440312.50
58	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф для посуды, 600х850х2200	шт	1.0000	33750.00	33750.00
59	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф для реквизита	шт	5.0000	33750.00	168750.00
60	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф пристенный секционный 750х450х2100 (одна секция)	шт	4.0000	26625.00	106500.00
61	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф пристенный секционный 750х450х750 (одна секция)	шт	4.0000	18281.25	73125.00
62	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Щит баскетбольный тренировочный ромбический 2,4х2,4м.	шт	4.0000	91875.00	367500.00

1	2	3	4	5	6	7
63	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ящик для мусора и обтирочного материала, габ:450х450х600	шт	2.0000	39375.00	78750.00
64	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ванна моечная трехсекционная, нерж. ВМП-7-3 габ: 1667х704х860, без сместителя, сифоны в комплекте	шт	1.0000	185625.00	185625.00
65	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ванна сварная для мойки котлов ВС 10-1400/700 габ: 1400х700	шт	1.0000	125625.00	125625.00
66	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Зонт пристенный вытяжной ЗПВ800/900/350 Ш430	шт	2.0000	82500.00	165000.00
67	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Зонт пристенный вытяжной габ:1000х2200х350м(h), с подсветкой и жироуловителями ЗПВ1200/1000/350 Ш430	шт	1.0000	114375.00	114375.00
68	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Зонт центральный приточно-вытяжной габ:900х2200х430м(h), с подсветкой и жироуловителями ЗЦПВ2200/900/350 Ш430	шт	2.0000	192187.50	384375.00
69	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Камера низкотемпературная 2300х3500х2200мм., т.стен 100мм., КХН 14,14	шт	1.0000	651562.50	651562.50
70	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Камера среднетемпературная 1360х1960х2200мм., т.стен 80мм.,КХН 4,41	шт	1.0000	330937.50	330937.50
71	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Камера среднетемпературная 1960х3460х2200мм., т.стен 80мм.,КХН 12,12	шт	1.0000	578437.50	578437.50
72	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Камера среднетемпературная 2260х3760х2200мм., т.стен 80мм.,КХН 15,42	шт	1.0000	662812.50	662812.50
73	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Кипятильник электрический, габ:345х275х360 произв. 50л/час, U=380В, N=6,0кВт КНЗ-50	шт	1.0000	71250.00	71250.00
74	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Котел пищеварочный, U=380В,N=9,0 кВт, объем 60 литров подвод ХВ, габ: 640х970х1100(h) КПЗМ-60/7Т	шт	1.0000	693750.00	693750.00
75	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Мармит для 1-ых блюд,габ: 1120х1035х1190(h) подсветка, двойная полка, направляющие, U=380В, N=2,8кВт ПМЗС-70М	шт	2.0000	246562.50	493125.00
76	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Мармит для 2-ых блюд,габ:1120х1035х1370(h)подсветка, двойная полка, направляющие, U=380В, N=2,4кВт ЗМК-70 М	шт	2.0000	338625.00	677250.00

1	2	3	4	5	6	7
77	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Моноблок 563x879x914, -5...+5, электр. 220В., 0,6кВт.ММ 109 S	шт	1.0000	244687.50	244687.50
78	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Моноблок 598x988x908, -15/-20°С, электр. 220В., 2,0кВт. МВ 216 SF	шт	1.0000	427500.00	427500.00
79	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Моноблок 598x998x908, -5... + 10°С, электр. 220В., 0,95кВт.ММ 115 SF	шт	1.0000	278437.50	278437.50
80	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Подставка под кипятильник, габ: 400x400x500 СП 200-404/500-01	шт	1.0000	22500.00	22500.00
81	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Подтоварник с деревянным настилом СП 130-1500/1000 габ:1500x1000x300	шт	2.0000	33750.00	67500.00
82	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Посудомоечная машина купольная, SILANOS E 1000 габ: 640x730x1720мм., U=380В, N=6,75 кВт	шт	1.0000	847500.00	847500.00
83	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Привод универсальный (мясорубка,просеиватель,взбивалка) габ: 800x600x820, U=380В N=1,5кВт УКМ-0,7	шт	2.0000	328125.00	656250.00
84	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Прилавок для горячих напитков, с направляющими,габ:1120x1038x850, U=220В, N=2,2кВт ПГН-70	шт	1.0000	238875.00	238875.00
85	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Прилавок нейтральный, для столовых приборов и подносов,габ:630x790x1362 ПСП	шт	1.0000	126000.00	126000.00
86	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Прилавок охлаждаемый, (t 0 + 10 С), с направляющими,ПВВ- 70КМ-С-02 габ:1120x1038x1720, U=220В, И=0,72кВт	шт	2.0000	771562.50	1543125.00
87	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Сковорода с цельнотянутой чашей, полезный объем 40 литров нерж., габ: 800x860x960(h, U=380В,N=9,0 кВт,) ЗСК-80-0,27-40	шт	1.0000	487500.00	487500.00
88	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Сплитсистема 598x998x908, -5... + 10°С, электр. 220В., 0,95кВт. ММ 115 SF	шт	1.0000	329062.50	329062.50
89	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стеллаж для сушки тарелок, 4 полки, ССТ-4-2 грузоподъемность 120 кг., габ: 1000x416x1726 мм	шт	3.0000	138750.00	416250.00
90	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол для сбора отходов, диам. отв 220мм. СС0-4габ: 1400x700x860	шт	1.0000	70875.00	70875.00

1	2	3	4	5	6	7
91	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол пристенный с нержавеющей полкой СБ 211-1206 габ: 1200х600х850	шт	7.0000	29062.50	203437.50
92	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол центральный, нерж., габ: 1200х600х850мм. СЦ 211-1206	шт	3.0000	27187.50	81562.50
93	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф пекарский, 6 уровней P906RXS габ: 870х920х785м(h), U=380В: N=8,4кВт	шт	1.0000	750937.50	750937.50
94	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф холодильный низкотемпературный (1глухая дверь),t-18 -12 С, N=0,4кВт/час, 220В, V=700л., габаритные размеры 854х854х2064 мм. СВ 107-S	шт	1.0000	323437.50	323437.50
95	ТТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Электроплита 4-х конфорочная без духовки,U=380В,N=12,0 кВт,габ: 1050х895х860(h) ЗП-4	шт	2.0000	227812.50	455625.00
96	Тпрайс-лист ТОО "NAУAdA AsTAnA"	РаздВижные акустические перегородки Nayada-Hufcor H100	м2	60.0000	23129.46	1387767.86
97	Тпрайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Подтоварник с деревянным настилом габ:1000х500х300 СП 130-1000/500	шт	2.0000	22500.00	45000.00
98	Тпрайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ванна сварная двойная габ 530х1010, сифоны в комплекте ВС 13-530/1010	шт	5.0000	45937.50	229687.50
99	Тпрайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Картофелеотчистительная машина, U=380В N=0,55кВт габ 500х460х930(h), подвод х.в., слив МОК-150-М	шт	1.0000	210937.50	210937.50
100	Тпрайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Мясорубка электрич., производительность 80 кг/час габ:450х300х580(h), N=0,81кВт: U=220В МИМ - 80	шт	1.0000	174375.00	174375.00
101	Тпрайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стеллаж на каркасе из нерж. трубы, 4 полки нерж., габ 400х200х1850мм., нагрузка 50 кг. на полку СТС 21-1204	шт	12.0000	91875.00	1102500.00
102	Тпрайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол пристенный с нержавеющей полкой габ 1200х600х850 СБ 211-1206	шт	6.0000	29062.50	174375.00

1	2	3	4	5	6	7
103	Тпрайс-лист ТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ящик для овощей, нерж. сталь, стенки перфорированные габ 1000x800x500, деревянный настил	шт	2.0000	73125.00	146250.00
104	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Банкетки двухместные	шт	18.0000	7031.25	126562.50
105	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Вилка поВарская. 18см.	шт	5.0000	2906.25	14531.25
106	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Вилка столовая	шт	630.0000	178.12	112218.75
107	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Доска разделочная большая, 600x450x20	шт	8.0000	2812.50	22500.00
108	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Доска разделочная маленькая, 600x450x20	шт	8.0000	1406.25	11250.00
109	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Дуршлаг на подстаВке большой. 36 см.	шт	5.0000	3000.00	15000.00
110	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Дуршлаг на подстаВке средний. 23 см.	шт	5.0000	2343.75	11718.75
111	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Дуршлаг сито с ручкой. 20см.	шт	5.0000	3000.00	15000.00
112	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Кастрюля высокая с крышкой. 20л.	шт	5.0000	20625.00	103125.00
113	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Кастрюля высокая с крышкой. 29,5л.	шт	5.0000	30000.00	150000.00

1	2	3	4	5	6	7
114	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Кастрюля высокая с крышкой. 50л.	шт	5.0000	45000.00	225000.00
115	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Кастрюля средняя с крышкой. 10л.	шт	5.0000	10312.50	51562.50
116	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Кастрюля средняя с крышкой. 15л.	шт	5.0000	13125.00	65625.00
117	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Кастрюля средняя с крышкой. 6,7л.	шт	5.0000	6281.25	31406.25
118	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Комплект лингафонного оборудования (электронное оборудование на 12 учащихся)	шт	8.0000	1050000.00	8400000.00
119	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Комплект эл.оборудования 400х160 х400(h) : N=1,5 кВт КЗС-ФХ	шт	2.0000	173437.50	346875.00
120	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Кресло для актового зала	шт	135.0000	11250.00	1518750.00
121	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Кружка 0,29л.	шт	630.0000	234.38	147656.25
122	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Ложка соусная(0,3). 32,8см.	шт	5.0000	1968.75	9843.75
123	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Ложка соусная. 0,3л.	шт	5.0000	1968.75	9843.75
124	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Ложка столовая	шт	630.0000	173.44	109265.62

1	2	3	4	5	6	7
125	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Лопатка для жарки дереВянная	шт	4.0000	1406.25	5625.00
126	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Лопатка перфорированная. 12см.	шт	5.0000	2343.75	11718.75
127	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Миска. 15л.	шт	7.0000	3000.00	21000.00
128	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Миска. 2,5л.	шт	7.0000	937.50	6562.50
129	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Миска. 5л.	шт	7.0000	1406.25	9843.75
130	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Миска. 8л.	шт	7.0000	2343.75	16406.25
131	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож для мяса большой. 20см.	шт	5.0000	4218.75	21093.75
132	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож для мяса средний. 15см.	шт	5.0000	3281.25	16406.25
133	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож для филе. 18см.	шт	4.0000	1406.25	5625.00
134	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож кухонный большой. 30см.	шт	6.0000	2343.75	14062.50
135	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож кухонный малый. 20см.	шт	5.0000	1968.75	9843.75

1	2	3	4	5	6	7
136	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож кухонный средний. 25см.	шт	6.0000	1828.12	10968.75
137	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож обВалочный. 15см.	шт	5.0000	890.62	4453.12
138	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож столовый	шт	630.0000	309.38	194906.25
139	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож универсальный. 25см.	шт	8.0000	4687.50	37500.00
140	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Ножка чайная	шт	630.0000	152.81	96271.88
141	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Овощечистка "Т"-образная. 16,5см.	шт	5.0000	1031.25	5156.25
142	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Пианино для актового зала	шт	1.0000	421875.00	421875.00
143	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	ПодстаВка для разделочных досок	шт	5.0000	2343.75	11718.75
144	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Половник большой. 1000мл.	шт	5.0000	5156.25	25781.25
145	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Половник мелкий. 250мл.	шт	5.0000	2906.25	14531.25
146	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Половник средний. 500мл.	шт	5.0000	4218.75	21093.75

1	2	3	4	5	6	7
147	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	ПортатиВный компьютер (ноутбук), с мультиязычной клавиатурой (каз., рус., англ.), Corei3/4Гб RAM/500 Гб HDD /Экран 15.6/ОС Win8, U=220В: N=0,3 кВт	шт	41.0000	328125.00	13453125.00
148	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Салатник d-250мм.	шт	630.0000	421.88	265781.25
149	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Сковорода большая. 36см.	шт	6.0000	7312.50	43875.00
150	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Сковорода мелкая. 20см.	шт	6.0000	6562.50	39375.00
151	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Сковорода средняя. 28см.	шт	6.0000	7031.25	42187.50
152	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Стакан	шт	630.0000	309.38	194906.25
153	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Стол для совещаний 1500х750х680	шт	1.0000	45000.00	45000.00
154	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Стол лабораторный массивный, габ:2000х800х800(h)	шт	4.0000	63750.00	255000.00
155	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Стол обеденный со стульями на 4места,габ:1200х600х750(h)	шт	5.0000	33750.00	168750.00
156	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Табурет для пианино с механизмом Вращения	шт	1.0000	25312.50	25312.50
157	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Тарелка десертная d-200мм.	шт	630.0000	262.50	165375.00

1	2	3	4	5	6	7
158	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Тарелка обеденная d-250мм.	шт	630.0000	271.88	171281.25
159	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	ТелеВизор, настенное крепление, диагональ 120см	шт	1.0000	154687.50	154687.50
160	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	ТелеВизор, настенное крепление, диагональ 80	шт	5.0000	138750.00	693750.00
161	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Тележка грузоВая платформенная, 1640х800х900 мм. ТГ-8-3	шт	3.0000	83437.50	250312.50
162	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Теннисный стол 2740х1525	шт	1.0000	70312.50	70312.50
163	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Тестомесильная машина, для дрожжевого и крутого теста МТМ-65МН производительность 240 кг/час, объем дежи - 60=3литра габ:750х570х1165(h), N=1,5кВт: U=380В	шт	1.0000	513750.00	513750.00
164	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Тумбочка под проекционную аппаратуру передВижная, габ:640х450х560 (h)	шт	22.0000	34218.75	752812.50
165	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Чаша для первых блюд d-160мм.	шт	630.0000	309.38	194906.25
166	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Шкаф Вытяжной, габ:1050х680х2100(h), ШК 85-77-01 подВод электричества, Вентиляции, Воды, слив	шт	2.0000	73125.00	146250.00
167	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Шкаф для хранения реактивов, габ:1160х500х2000(h) ОХ-1-427	шт	4.0000	73125.00	292500.00
168	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Щипцы вилка-лопатка. 21см.	шт	5.0000	1968.75	9843.75

1	2	3	4	5	6	7
169	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Нож для хлеба. 20см.	шт	5.0000	2484.38	12421.88
170	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Стеллаж на каркасе из нержавеющего уголка со сплошными полками, нагрузкана полку до 200кг., 1200х500х1850 мм. СТС 21-1205	шт	14.0000	64687.50	905625.00
171	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Шкаф пекарский 2-х секц.(лиц.нерж.), ЗШ-2к 1300х1083х1320мм, ЗФ, 380 В, 10,4кВт	шт	1.0000	498187.50	498187.50
172	Тпрайс-лист ТОО "Пищеторг Сервис"	Шкаф расстойный и камера на 12 противней(со стекл.дверцами), 830х939х1530мм, 220В, 1,3кВт ШРТ-43Ш	шт	1.0000	309750.00	309750.00
173	ТпрайсЛистТОО "AlМАТУ IT TEIECOM"	Персональный компьютер базовой комплектации (системный блок, клавиатура с русским и казахским алфавитом, монитор,манипулятор "мышь",блок бесперебойного питания UPS) U=220В: N=0,45 кВт	шт	46.0000	277678.57	12773214.29
174	ТпрайсЛистТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Аудиторная доска (трехэлементная - меловая,магнитная, маркерная) габ:3000х1000	шт	38.0000	30937.50	1175625.00
175	ТпрайсЛистТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Весы медицинские, от 0 до 150 кг	шт	1.0000	33750.00	33750.00
176	ТпрайсЛистТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Кушетка медицинская ,габ:2000х600х500 (h)	шт	1.0000	26250.00	26250.00
177	ТпрайсЛистТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Металлический шкаф для хранения учебного оружия:1050х530х2100	шт	3.0000	73125.00	219375.00
178	ТпрайсЛистТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Муфельная электрическая печь, среднетемпературнаятNabertherm N 60 LE с терморегулятором, горизонтальная загрузка, макст 1200С°,объножем 60 литров. габ. внутр. 360х400х440мм.,габ. внешн. 560х740х690мм,, N=2,9 кВт: U=220В	шт	1.0000	2343750.00	2343750.00
179	ТпрайсЛистТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Настольный круг гончарный с ножным управлением Shimpo RK-55 диаметр диска 300мм., U=0,1 кВт: U=220В	шт	12.0000	15468.75	185625.00

1	2	3	4	5	6	7
180	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, ОБН150 габ, 950х70х135мм,31Ф:U=220В,N=0,1кВт:защит.заземление	шт	4.0000	13593.75	54375.00
181	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Парта двухместная габ:1200х500 х640(h)	шт	125.0000	8906.25	1113281.25
182	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Парта одноместная габ:600х500х640(h)	шт	12.0000	7968.75	95625.00
183	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Персональный компьютер базовой комплектации (системный блок, клавиатура с русским и казахским алфавитом,монитор, манипулятор "мышь",звуковые колонки, МФУ (многофункциональное устройство: принтер+сканер+копир), блок бесперебойного питания UPS) U=220В: N=0,45кВт.+0,6кВт.	шт	6.0000	359062.50	2154375.00
184	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Подставка для пособий и натуры переносная 3-09-01-18 450х450х700-1200	шт	3.0000	70312.50	210937.50
185	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Подставка для чистки оружия габ: 1200х750х1890(h) 3-09-01-02	шт	1.0000	45000.00	45000.00
186	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ростомер	шт	1.0000	33750.00	33750.00
187	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Станок горизонтально-фрезерный настольный, НГФ-110-Ш4 габ: 685х640х925 (h): U=380В: N=0, 75 кВт	шт	1.0000	1856250.00	1856250.00
188	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Станок для скульптуры 500х400х800-1400 1-02-01-01	шт	3.0000	154687.50	464062.50
189	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Станок сверлильный настольный до 12мм., с подставкой НС-12М габ:700х510х910 (h) U=380В., N=0,37КВт	шт	1.0000	375000.00	375000.00
190	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Станок фуговально-пильный школьный, габ:900х480х700 (h) ФПШ-5 U=380В: N=1,1 кВт	шт	1.0000	337500.00	337500.00

1	2	3	4	5	6	7
191	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стеллаж металлический, габ:1500x500x1900 (h)	шт	3.0000	39375.00	118125.00
192	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стеллаж пристенный для книг секционный в помещении 3-02-05-01 библиотеки габ: 1050x300x2100 (одна секция)	шт	12.0000	30000.00	360000.00
193	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стеллаж универсальный для книг (двухсторонний) в помещении 3-02-05-03 библиотеки габ: 1050x450x2100 (одна секция)	шт	18.0000	33750.00	607500.00
194	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол демонстрационный для кабинета химии, физики,биологии с пультом управления, подключение электричества подвод водS, слив; габ: 750x3600x900(h)	шт	4.0000	73125.00	292500.00
195	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол для заседаний секционный (малый),1050x600x740 (одна секция) 1-01-04-16	шт	12.0000	33750.00	405000.00
196	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол одноместный габ:600x600x640(h)	шт	47.0000	13125.00	616875.00
197	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол письменный двухтумбовый 1500x750x740 1-01-04-14	шт	9.0000	45468.75	409218.75
198	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический двухместный для каб. ин. языков 1200x600x640-760	шт	23.0000	25312.50	582187.50
199	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический двухместный лабораторный для кабинета биологии 1200x600x640-760	шт	24.0000	15000.00	360000.00
200	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический двухместный лабораторный для кабинета физики 1200x600x640-760, подВод электричества	шт	12.0000	15000.00	180000.00
201	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический двухместный лабораторный для кабинета химии 1200x600x640-760, подВод оды, слив	шт	12.0000	25312.50	303750.00

1	2	3	4	5	6	7
202	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический одноместный для каб. ин. языков 600х600х640-760	шт	14.0000	25312.50	354375.00
203	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический одноместный лабораторный для кабинета биологии 600х600х640-760	шт	2.0000	15000.00	30000.00
204	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический одноместный лабораторный для кабинета физики 600х600х640-760, подВод электричества	шт	1.0000	15000.00	15000.00
205	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол ученический одноместный лабораторный для кабинета химии 600х600х640-760, подВод Воды, слив	шт	1.0000	25312.50	25312.50
206	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Стол-приставка с тумбой 1050х450х680 1-01-04-12	шт	1.0000	23437.50	23437.50
207	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Тележка медицинская, габ:775х450х880 (h)	шт	2.0000	30000.00	60000.00
208	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Утюг электрический бытовой, U=1,0 кВт: U=220В	шт	2.0000	15468.75	30937.50
209	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ширма медицинская двухстворчатая	шт	1.0000	22500.00	22500.00
210	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф для одежды габ: 800х432х1900(h)	шт	17.0000	33750.00	573750.00
211	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф для учебных пособий габ:1350х600х2200(h)	шт	75.0000	22968.75	1722656.25
212	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф для формуляров,габ: 1048х450х1150 (h) 3-02-05-01	шт	4.0000	22968.75	91875.00

1	2	3	4	5	6	7
213	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф медицинский двухстворчатый	шт	2.0000	52500.00	105000.00
214	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф под файлы габ: 800x360x1950(h)	шт	14.0000	24843.75	347812.50
215	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф пристенный секционный для кабинета директора 1050x450x2100 (одна секция)	шт	9.0000	33750.00	303750.00
216	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф пристенный секционный для канцелярии 1050x450x2100 (одна секция)	шт	8.0000	39375.00	315000.00
217	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Шкаф пристенный секционный для учительской ГОСТ 18666-95 тип II габ: 1050x450x2100 (одна секция)	шт	8.0000	34218.75	273750.00
218	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Электроточило настольное, U=220В : N=0,4 кВт.	шт	1.0000	14062.50	14062.50
219	Тпрайс-листТОО "ПИЩЕТОРГ СЕРВИС"	Ванна сварная одинарная габ 530x530, сифон в комплекте ВС 10-530	шт	3.0000	45937.50	137812.50
220	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	3D Ручка с набором пластика и методическое пособие	шт	5.0000	42187.50	210937.50
221	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	3D-принтер, тип печати FDM/FFF, 1 головка, N=0.4 кВт, 1 ф, Макс. р-р печати: 215x210x180 мм, Скорость печати: макс. 80-100 мм/с, Разрешение печати 60 мкм, Толщина слоя 60-300 мкм, Диаметр используемой нити - 1.75 мм, диаметр сопла: 0.4 мм, Габариты 460x370x510 мм ВО Kit Prusa i3 HEPHESTOS	шт	2.0000	344062.50	688125.00
222	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Аптечка первой помощи	шт	4.0000	4218.75	16875.00
223	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Багор пожарный	шт	4.0000	2343.75	9375.00

1	2	3	4	5	6	7
224	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Батут	шт	1.0000	79687.50	79687.50
225	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Беспроводной комплект цифровых сенсоров и датчиков для проведения научных лабораторных работ и исследований.Комплект: Планшет, Беспроводной интерфейс, Комплект датчиков для химии физики биологии географиии естествознания	шт	4.0000	356250.00	1425000.00
226	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Бикс большой	шт	1.0000	8906.25	8906.25
227	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Бикс маленький	шт	1.0000	8437.50	8437.50
228	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Бочка для воды 200 л	шт	4.0000	13125.00	52500.00
229	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Булава гимнастическая	шт	8.0000	2343.75	18750.00
230	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Ведро 12л.	шт	8.0000	1359.38	10875.00
231	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Ведро мусорное педальное	компл	66.0000	7968.75	525937.50
232	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Весы для взвешивания мячей	шт	1.0000	32812.50	32812.50
233	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Вешалка настенная на 5 крюков	шт	4.0000	7410.71	29642.86
234	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Витрины настенные для грамот, спортивных наград и т.п.	шт	2.0000	73125.00	146250.00

1	2	3	4	5	6	7
235	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Воланы для бадминтона	шт	32.0000	187.50	6000.00
236	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Выносная акустическая система В составе: колонки со стойками, - микрофон беспроводной со стойкой 4шт.; - пульт-микшер 1шт.; - синтезатор 1шт.; - усилитель 1шт.	компл	1.0000	693750.00	693750.00
237	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Гантели массивные 2кг.	пары	8.0000	4218.75	33750.00
238	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Гантели массивные 4кг.	пары	8.0000	4687.50	37500.00
239	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Гантели массивные 8кг.	пары	8.0000	5156.25	41250.00
240	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Гонг	шт	1.0000	7031.25	7031.25
241	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Государственные символы РК (комплект)	компл	1.0000	32812.50	32812.50
242	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Грелка резиновая	шт	1.0000	1875.00	1875.00
243	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Диспенсер для бумажных полотенец	шт	21.0000	6093.75	127968.75
244	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Диспенсер для туалетной бумаги	компл	49.0000	2343.75	114843.75
245	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Дозатор жидкого мыла	шт	73.0000	2906.25	212156.25

1	2	3	4	5	6	7
246	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Доска разделочная средняя, 450х300х130	шт	8.0000	2343.75	18750.00
247	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Емкость для уничтожения остатков вакцин	шт	2.0000	13125.00	26250.00
248	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Жгут резиновый	шт	5.0000	281.25	1406.25
249	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Зеркало настенное 600х1200	шт	10.0000	16406.25	164062.50
250	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Зеркало настенное 600х600	шт	46.0000	13125.00	603750.00
251	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Зеркало размером 1000х1000	шт	4.0000	31785.71	127142.86
252	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Злектросушитель для рук, 285х140х300мм, 1ф, 220В, N=1,8кВт	шт	25.0000	15468.75	386718.75
253	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Издания по информационно-коммуникационным технологиям	шт	1.0000	10781.25	10781.25
254	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Измеритель артериального давления	шт	2.0000	7031.25	14062.50
255	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Интерактивная доска, инфракрасная технология, управление одновременно до 10-ти касаний пальцами или стилусом. Магнитная стальная поверхность позволит крепить плакаты и использобать обычные маркеры. Диагональ: 2209 мм, Формат: 16:10, Размер поверхности: 1870х1170 мм, Разрешение- 9600 х 9600 тачек, скорость слежения-> 20 мс., точность:< 1 мм,скорость отклика	шт	8.0000	239062.50	1912500.00

1	2	3	4	5	6	7
256	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Интерактивный LED дисплей Full HD 1080p с ОС Android на 6 и ПК на 10 касаний, аудио 2x10Вт, настенное крепление, диагональ 165 см, габ: 944x1522x96мм в полной комплектации с лицензионным программным обеспечением	шт	10.0000	332812.50	3328125.00
257	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Информационная LCD-панель для трансляции расписания занятий и объявлений	шт	1.0000	117187.50	117187.50
258	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Кварц тубусный	шт	1.0000	26250.00	26250.00
259	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Коврик	шт	1.0000	4218.75	4218.75
260	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Колпаки	шт	2.0000	1687.50	3375.00
261	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Комплект лицензионных программ,в том числе настольные и мобильные операционные системы для работы с микроконтроллерами, средства просмотра документации, мультимедийных данных и учебно-методических материалов, визуальные средства разработки, редакторы, базы данных, виртуальные машины, эмулирующие работу микроконтроллера, программыдля создания трехмерных моделей, проектирования схем и работы в интернете	компл	1.0000	229687.50	229687.50
262	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Комплект наглядных пособий и лабораторной посуды для кабинета биологии	шт	1.0000	156250.00	156250.00
263	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Комплект наглядных пособий и лабораторной посуды для кабинета физики	шт	1.0000	156250.00	156250.00
264	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Комплект наглядных пособий и лабораторной посуды для кабинета химии	шт	1.0000	156250.00	156250.00
265	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Комплект оборудования и программного обеспечения для создания среды виртуальной инополненной реальности с методическим пособием	компл	1.0000	332812.50	332812.50

1	2	3	4	5	6	7
266	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Лом	шт	4.0000	2343.75	9375.00
267	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Лопата совковая	шт	4.0000	2906.25	11625.00
268	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Лопата штыковая	шт	4.0000	2906.25	11625.00
269	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Лоток почкообразный	шт	5.0000	2906.25	14531.25
270	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Маски одноразовые	шт	100.0000	23.44	2343.75
271	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Маты для шведской стенки	шт	10.0000	27187.50	271875.00
272	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Маты поролоновые с гигиеническим покрытием	шт	10.0000	27187.50	271875.00
273	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Мегафон	шт	1.0000	4218.75	4218.75
274	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Медицинбол (мяч набивной) 2кг.	шт	16.0000	3750.00	60000.00
275	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Медицинбол (мяч набивной) 5кг.	шт	16.0000	7500.00	120000.00
276	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Медицинбол (мяч набивной) 3кг.	шт	16.0000	5625.00	90000.00

1	2	3	4	5	6	7
277	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Модульный компьютер для обучения программированию с программным обеспечением Kano Complete	шт	5.0000	356250.00	1781250.00
278	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Музыкальный центр	шт	1.0000	117187.50	117187.50
279	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Мяч баскетбольный	шт	12.0000	6562.50	78750.00
280	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Мяч волейбольный	шт	16.0000	6750.00	108000.00
281	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Мяч футбольный	шт	3.0000	6093.75	18281.25
282	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Набор датчиков для исследовательской деятельности	компл	10.0000	5437.50	54375.00
283	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Набор для проектной деятельности, содержащий электронные компоненты и механические модели с возможностью программирования, методическое пособие	компл	10.0000	248437.50	2484375.00
284	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Набор конструкторский для изучения основ инженерных наук, возобновляемых источников энергии, пневматики, состоящий из конструкционных элементов, объектов, приборов, технологических карт и методического пособия	шт	3.0000	40312.50	120937.50
285	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Набор конструкторский для изучения принципа работы механизмов, основ механики, состоящий из конструкционных эл-тов, технологическихкарт и методического пособия	шт	3.0000	40312.50	120937.50
286	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Насос универсальный	шт	1.0000	4218.75	4218.75
287	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Настольная лампа	шт	1.0000	5156.25	5156.25

1	2	3	4	5	6	7
288	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Ножницы	шт	1.0000	2343.75	2343.75
289	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Ноутбук	шт	1.0000	267187.50	267187.50
290	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Ноутбук HP Pavilion Power 15-BC444UR, габ.: 252.5x382.4x24.5 мм, N=0,5 кВт, 1 ф.	шт	10.0000	356250.00	3562500.00
291	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Оконные жалюзи 1400x2200	шт	2.0000	4687.50	9375.00
292	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Оконные жалюзи 2100x2200	шт	3.0000	4687.50	14062.50
293	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Оконные жалюзи 2500x2200	шт	148.0000	4687.50	693750.00
294	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Оконные жалюзи 3800x2200	шт	9.0000	4687.50	42187.50
295	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Пинцет	шт	1.0000	3000.00	3000.00
296	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Поднос. 350x450	шт	63.0000	890.62	56109.38
297	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Полотенца бумажные одноразовые	шт	100.0000	23.44	2343.75
298	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Поручень для унитаза 10540 ПО - 06.02	шт	5.0000	7031.25	35156.25

1	2	3	4	5	6	7
299	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Поручень прямой для инвалидов L=500ММ ППР - 09.500	шт	10.0000	14531.25	145312.50
300	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Пояс и краги с отягощением тренировочные	компл	8.0000	14062.50	112500.00
301	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Приспособление для подъема флага	шт	1.0000	42187.50	42187.50
302	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Проектор	шт	1.0000	183750.00	183750.00
303	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Простыни одноразовые	шт	100.0000	703.12	70312.50
304	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Пузырь для льда	шт	1.0000	1687.50	1687.50
305	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Пьедестал	шт	1.0000	45000.00	45000.00
306	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Ракетки для бадминтона	шт	32.0000	1406.25	45000.00
307	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Робот антропоморфный в комплекте ROBOTIS PREMIUM	компл	1.0000	656250.00	656250.00
308	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Робототехнический набор для тренировок и соревнований, содержащий программируемыйконтроллер, радиомодуль, пульт дистанционного управления, датчики, конструкционные и электрические элементы и методическое пособие	шт	1.0000	120000.00	120000.00
309	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Робототехнический набор на базе платы с микроконтроллером, командным интерпретатором и учебно-методическим комплексом	шт	17.0000	107812.50	1832812.50

1	2	3	4	5	6	7
310	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Робототехнический набор, содержащий микрокомпьютер с программным обеспечением, сервомоторы, датчики, строительные элементы, зарядное устройство, интерактивные уроки, учебно-методический комплекс, 541 деталь, разм. упаковки: 430x170x320 мм LEGO Education Mindstorms: Базовыйнабор EV3 45544	шт	4.0000	337500.00	1350000.00
311	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Рулетка	шт	1.0000	2812.50	2812.50
312	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Сантиметровая лента	шт	1.0000	234.38	234.38
313	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Свисток судейский	шт	4.0000	234.38	937.50
314	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Секундомер	шт	2.0000	4218.75	8437.50
315	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Сетка волейбольная	шт	2.0000	26250.00	52500.00
316	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Справочная и методическая литература по ИКТ	шт	1.0000	11718.75	11718.75
317	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Стартовый набор для развития навыков программирования, содержащий игровое поле, программируемую робот-игрушку, карточки с заданиямии методическое пособие	шт	1.0000	107812.50	107812.50
318	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Стойка с планкой для прыжков в высоту	шт	2.0000	39375.00	78750.00
319	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Стол размером 1200x800x770	шт	4.0000	38839.29	155357.14

1	2	3	4	5	6	7
320	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Таблицы для определения остроты зрения	шт	1.0000	33750.00	33750.00
321	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Табло кассетное перекидное	шт	1.0000	22500.00	22500.00
322	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Тележка для уборочного инвентаря	шт	15.0000	39375.00	590625.00
323	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Телефон	шт	5.0000	15468.75	77343.75
324	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Телефон/факс	шт	7.0000	23437.50	164062.50
325	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Термоконтейнер для транспортировки вакцин	шт	2.0000	22500.00	45000.00
326	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Термометр медицинский	шт	30.0000	1031.25	30937.50
327	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Топор	шт	4.0000	3281.25	13125.00
328	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Тренировочные поля на баннерной ткани	шт	10.0000	108750.00	1087500.00
329	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Уборочный инвентарь в комплекте: ведра, швабры, ветоши, перчатки	компл	8.0000	8906.25	71250.00
330	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Уголок безопасности жизнедеятельности стенд 1000х1500мч.	шт	1.0000	42187.50	42187.50

1	2	3	4	5	6	7
331	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Уголок государственных символов (стенд с изображением гос.символики 90х60см.)	шт	1.0000	42187.50	42187.50
332	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Уголок правил дорожного движения стенд 1000х1500мм.	шт	1.0000	42187.50	42187.50
333	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Урна для мусора	шт	68.0000	328.12	22312.50
334	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Флажок судейский	шт	4.0000	234.38	937.50
335	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Фонедоскоп	шт	2.0000	4218.75	8437.50
336	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Халаты медицинские	шт	2.0000	7968.75	15937.50
337	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Халаты темные для уборки	шт	15.0000	7968.75	119531.25
338	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Цифровая видеокамера в комплекте со штативом	шт	1.0000	109687.50	109687.50
339	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Шины для верхних конечностей	шт	5.0000	6093.75	30468.75
340	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Шпатель металлический	шт	40.0000	1406.25	56250.00
341	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Шприцы одноразовые с иглами 10,0	шт	5.0000	37.50	187.50

1	2	3	4	5	6	7
342	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Шприцы одноразовые с иглами 2,0	шт	10.0000	18.75	187.50
343	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Шприцы одноразовые с иглами 5,0	шт	10.0000	28.12	281.25
344	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Штанга тяжелоатлетическая	шт	2.0000	145312.50	290625.00
345	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Экран	шт	1.0000	248437.50	248437.50
346	Тпрайс-листТОО "Пищеторг Сервис"	Ящик с песком 3 м3	шт	4.0000	15468.75	61875.00
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**152062163**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**152436482**
		Сметная прибыль	**тенге**			**29946**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**152466428**

Составил Бурамбаева А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120230

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120230'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'4-1'Внутриплощадочные сети электроснабжения и электроосвещения''4'4-1-1'Наружное электроосвещение'44-2018-17-ЭС''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	РСтроительные работы*
4	ПТраншея Т-1*
5	Е11-010101-0403'103,68''Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет'м3 грунта*
6	Ц13-080201-0301'576''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
7	С121-010401-0101'34,56''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
8	Е11-340201-0301'35.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий'канало-километр трубопровода*
9	С123-010501-1513'35''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 110х10 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
10	Ц13-100904-0101(П-1310061)'0,576''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км кабеля*
11	СТТОО Электротехника(=13)'576'34:1,12'Лента опозновательная ЛСЭ-150' м*
12	Е11-010104-0402'69,12''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
13	ПТраншея Т-2*
14	Е11-010205-0303'39,96''Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
15	Ц13-080201-0301'148''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
16	С121-010401-0101'13,32''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
17	Е11-340201-0301'72.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий'канало-километр трубопровода*
18	С123-010501-1513'72''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 110х10 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
19	Ц13-100904-0101(П-1310061)'0,148''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км кабеля*
20	СТТОО Электротехника(=13)'148'67,1:1,12'Лента опозновательная ЛСЭ-300'м*
21	Е11-010205-0501'26,64''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
22	ПТраншея Т3*
23	Е11-010205-0303'10,98''Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
24	Ц13-080201-0301'31''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
25	С121-010401-0101'3,66''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
26	Е11-340201-0301'12.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий'канало-километр трубопровода*
27	С123-010501-1513'12''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 110х10 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
28	Ц13-100904-0101(П-1310061)'0,031''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км кабеля*
29	СТТОО Электротехника(=13)'31'95,5:1,12'Лента опозновательная ЛСЭ-450' м*
30	Е11-010104-0402'7,32''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
31	РМонтажные работы*

Наименование стройки Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской

Объектная смета № 4-1
(Объектный сметный расчет)

на строительство Внутриплощадочные сети электроснабжения и электроосвещения
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	16848,471	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,378	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	1999,762	тыс.тенге

в текущих ценах на 2020 год

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Норматив-ная трудо-емкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
1.	4-1-1	Наружное электроосвещение	7364,968	--	--	7364,968	0,93	1344,975	--
2.	4-1-2	Сети электроснабжения 0,4 кВ	5108,503	4375	--	9483,503	0,45	654,787	--
		ИТОГО	**12473,471**	**4375**	--	**16848,471**	**1,378**	**1999,762**	

Руководитель проектной организации _____ **Яхиин Д.**

Главный инженер проекта _____ **Нурмахамбетов Е.К.**

Составил _____ **Бурамбаева А.Э.**

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
32	ПКабельно-проводниковая продукция*
33	Ц13-080206-2002'38+18''Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка 'м*
34	С123-010504-0104'38''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм'м*
35	С123-010504-0105'18''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм'м*
36	Ц13-080201-0901'38+18+77''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
37	Ц13-080201-0201'755''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
38	Ц13-080205-0704'0,174''Провод сечением до 70 мм2. Прокладка на траверсах по металлическим и железобетонным опорам, количество опор на 1 км 16'км*
39	С123-060137-0803'983.0,001''Кабели силовые АВБбШв 5х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80'км*
40	С123-060144-0906'19.0,001''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
41	С123-060131-0301'80.0,001''Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
42	ПОсветительное оборудование*
43	Е11-330101-0302'19''Котлованы. Бурение на глубину до 3 м. Группа грунтов 2'котлован*
44	Е11-330301-0401(РС247819=0,16)'19''Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля'опора*
45	СТТОО "Энергосистемы Элто"(=13)'19'71816:1,12'Стойка осветительная коническая восьмигранная СТВ-8-3,0-01'шт*
46	Е11-060301-0409'19.21.0,001''Детали закладные весом более 20 кг. Установка'т*
47	П2Кронштейн*
48	Ц13-080205-0301'18''Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников'шт.*
49	Ц13-080205-0302'1''Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 2. Монтаж на опорах для светильников'шт.*
50	С121-050304-0403'4,11.2.10.0,001''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 40 мм и более ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)'т*
51	С121-050101-0403'(0,37+0,3).2.10.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89'т*
52	С121-050206-0802'(5+3,33+(0,83+0,5).2).10.0,001''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86'т*
53	С124-040207-2501'20''Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98'100 шт.*
54	С124-040207-1809'15''Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ Р 51177-98'шт.*
55	Ц13-080304-0205'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене'шт.*
56	СТТОО AlMATY IT TElECOM(=13)'1'52000:1,12'Ящик управления освещением ЯУО 9602-3474 УЗ.1 IP54'шт*
57	Ц13-080205-1101'1''Аппарат пускорегулирующий. Монтаж оборудования'шт.*
58	С123-070202-9901'1'16200'Коробки протяжные'шт.*
59	С123-070204-0838'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
60	Е11-330207-0102'20''Светильники с лампами люминесцентными. Установка'светильник*
61	С123-070106-0323'20''Светильник уличный светодиодный модели "STR Jaryq" 120W, 120 Вт, 15600 лм, 5000 К, IP67, СТ РК 2595-
62	ПЗаземление*
63	Ц13-080208-0104'19+1''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
64	Ц13-080208-0202'19+1''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
65	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Внутриплощадочные сети электроснабжения и электроосвещения
Шифр объекта 4-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Наружное электроосвещение
(наименование работ и затрат)

Основание: 44-2018-17-ЭС

Сметная стоимость	7364,968	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1344,975	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,929	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.Строительные работы										
		Траншея Т-1										
1	1101-0101-0403 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет**	м3 грунта	103.68		235.36	225.32	24402	23361	--	6309	33168
		НР - 72%; СП - 8%				10.04	74.47	1041	7722		2457	
2	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	м кабеля	576		510.26	421.46	293907	242758	--	111224	437542
		НР - 72%; СП - 8%				88.80	179.39	51149	103329		32410	
3	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	34.56		1912.00	--	66079	--	66079	--	71365
		СП - 8%				--	--	--	--		5286	
4	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0.035		163429.84	--	5720	--	60	4302	10824
		НР - 76%; СП - 8%				161728.00	--	5660	--		802	
5	2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110х10 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	35		2424.00	--	84840	--	84840	--	91627
		СП - 8%				--	--	--	--		6787	
6	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3**	км кабеля	0.576		29775.43	19909.63	17151	11468	--	5171	24108

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			9865.80	4851.96	5683	2795		1786	
7	ТТОО Электротехника	Лента опознавательная ЛСЭ-150	м	576	30.36	--	17486	--	17486	--	18885
		СП - 8%			--	--	--	--		1399	
8	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	69.12	36.52	36.52	2524	2524	--	710	3493
		НР - 72%; СП - 8%			--	14.26	--	986		259	
				Траншея Т-2							
9	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	39.96	2968.56	--	118624	--	--	85409	220355
		НР - 72%; СП - 8%			2968.56	--	118624	--		16323	
10	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	148	510.26	421.46	75518	62375	--	28578	112424
		НР - 72%; СП - 8%			88.80	179.39	13142	26550		8328	
11	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	13.32	1912.00	--	25468	--	25468	--	27505
		СП - 8%			--	--	--	--		2037	
12	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0.072	163429.84	--	11767	--	123	8850	22266
		НР - 76%; СП - 8%			161728.00	--	11644	--		1649	
13	2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110x10 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	72	2424.00	--	174528	--	174528	--	188490
		СП - 8%			--	--	--	--		13962	
14	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0.148	29775.43	19909.63	4407	2947	--	1329	6194
		НР - 61%; СП - 8%			9865.80	4851.96	1460	718		459	
15	ТТОО Электротехника	Лента опознавательная ЛСЭ-300	м	148	59.91	--	8867	--	8867	--	9576
		СП - 8%			--	--	--	--		709	
16	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	26.64	875.27	--	23317	--	--	16788	43314
		НР - 72%; СП - 8%			875.27	--	23317	--		3208	
				Траншея Т3							
17	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	10.98	2968.56	--	32595	--	--	23468	60548
		НР - 72%; СП - 8%			2968.56	--	32595	--		4485	
18	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	31	510.26	421.46	15818	13065	--	5986	23548
		НР - 72%; СП - 8%			88.80	179.39	2753	5561		1744	
19	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	3.66	1912.00	--	6998	--	6998	--	7558

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		560	
20	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0.012	163429.84	--	1961	--	20	1475	3711
		НР - 76%; СП - 8%			161728.00	--	1941	--		275	
21	2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110x10 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	12	2424.00	--	29088	--	29088	--	31415
		СП - 8%			--	--	--	--		2327	
22	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0.031	29775.43	19909.63	923	617	--	278	1297
		НР - 61%; СП - 8%			9865.80	4851.96	306	150		96	
23	ТТОО Электротехника	Лента опозновательная ЛСЭ-450	м	31	85.27	--	2643	--	2643	--	2855
		СП - 8%			--	--	--	--		211	
24	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7.32	36.52	36.52	267	267	--	75	370
		НР - 72%; СП - 8%			--	14.26	--	104		27	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1044897**	**359383**	**416200**	**299952**	**1452438**
							269315	**147915**	**--**	**107586**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**436719**				
	Всего заработная плата		Тенге					**213596**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**28996**				
		Накладные расходы	Тенге				**152567**				
		Сметная прибыль	Тенге				**47143**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**636429**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**127**
		Сметная заработная плата	Тенге					**213596**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**319722**				
	Материалы		Тенге				**203**				
	Всего заработная плата		Тенге					**203633**			
	Местные материалы		Тенге				**98544**				
		Накладные расходы	Тенге				**147386**				
		Сметная прибыль	Тенге				**37369**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**504476**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**172**
		Сметная заработная плата	Тенге					**203633**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**288456**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**288456**				
		Сметная прибыль	Тенге				**23076**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**311532**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1452437**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**299**
		Сметная заработная плата	Тенге					**417229**			

РАЗДЕЛ 2.Монтажные работы

Кабельно-проводниковая продукция

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка	м	56	262.68	12.00	14710	672	1198	9448	26090
		НР - 72%; СП - 8%			229.28	5.03	12840	282		1933	
26	2301-0504-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	38	59.00	--	2242	--	2242	--	2421
		СП - 8%			--	--	--	--		179	
27	2301-0504-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	м	18	91.00	--	1638	--	1638	--	1769
		СП - 8%			--	--	--	--		131	
28	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	133	343.86	150.72	45734	20046	6004	19074	69993
		НР - 72%; СП - 8%			148.00	51.19	19684	6808		5185	
29	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	755	370.53	159.36	279748	120314	36520	117807	429359
		НР - 72%; СП - 8%			162.80	53.92	122914	40707		31804	
30	1308-0205-0704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 70 мм2. Прокладка на траверсах по металлическим и железобетонным опорам, количество опор на 1 км 16	км	0.174	43124.18	21678.58	7504	3772	263	3526	11912
		НР - 72%; СП - 8%			19937.50	8211.01	3469	1429		882	
31	2306-0137-0803 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 5х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0.983	536883.00	--	527756	--	527756	--	569976
		СП - 8%			--	--	--	--		42220	
32	2306-0144-0906 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.019	2760642.00	--	52452	--	52452	--	56648
		СП - 8%			--	--	--	--		4196	
33	2306-0131-0301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.08	61759.00	--	4941	--	4941	--	5336
		СП - 8%			--	--	--	--		395	
		Осветительное оборудование									
34	1133-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Котлованы. Бурение на глубину до 3 м. Группа грунтов 2	котлован	19	5011.00	3693.80	95209	70182	--	49598	156391
		НР - 80%; СП - 8%			1317.20	1945.80	25027	36970		11585	
35	1133-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля	опора	19	35091.17	9664.62	666732	183628	167324	312609	1057689
		НР - 80%; СП - 8%			16620.00	3946.40	315780	74982		78347	
36	ТТОО "Энергосистемы Элто"	Стойка осветительная коническая восьмигранная СТВ-8-3,0-01	шт	19	64121.43	--	1218307	--	1218307	--	1315772
		СП - 8%			--	--	--	--		97465	
37	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0.399	683387.56	1384.56	272672	552	261259	10111	305406
		НР - 91%; СП - 8%			27220.00	628.05	10861	251		22623	
		Кронштейн									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	1308-0205-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников	шт.	18	12059.41	6395.98	217069	115128	9319	98112	340396
		НР - 72%; СП - 8%			5145.69	2424.67	92622	43644		25215	
39	1308-0205-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 2. Монтаж на опорах для светильников	шт.	1	15045.31	7557.30	15045	7557	622	7008	23818
		НР - 72%; СП - 8%			6865.95	2867.49	6866	2867		1764	
40	2105-0304-0403 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 40 мм и более ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0.0822	284924.00	--	23421	--	23421	--	25294
		СП - 8%			--	--	--	--		1874	
41	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0.0134	282445.00	--	3785	--	3785	--	4088
		СП - 8%			--	--	--	--		303	
42	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0.1099	304887.00	--	33507	--	33507	--	36188
		СП - 8%			--	--	--	--		2681	
43	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.2	4267.00	--	853	--	853	--	922
		СП - 8%			--	--	--	--		68	
44	2404-0207-1809 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	141.00	--	2115	--	2115	--	2284
		СП - 8%			--	--	--	--		169	
45	1308-0304-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене	шт.	1	25790.81	2983.26	25791	2983	18194	4176	32364
		НР - 72%; СП - 8%			4614.00	1186.35	4614	1186		2397	
46	ТТОО AlMATY IT TEIECOM	Ящик управления освещением ЯУО 9602-3474 УЗ.1 IP54	шт	1	46428.57	--	46429	--	46429	--	50143
		СП - 8%			--	--	--	--		3714	
47	1308-0205-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Аппарат пускорегулирующий. Монтаж оборудования	шт.	1	2090.16	84.46	2090	84	57	1429	3801
		НР - 72%; СП - 8%			1949.36	35.95	1949	36		282	
48	2307-0202-9901 РСНБ РК 2015	Коробки протяжные	шт.	1	16200.00	--	16200	--	16200	--	17496
		СП - 8%			--	--	--	--		1296	
49	2307-0204-0838 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2061.00	--	2061	--	2061	--	2226
		СП - 8%			--	--	--	--		165	
50	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	20	5344.82	2689.36	106896	53787	367	61375	181733
		НР - 80%; СП - 8%			2637.12	1198.80	52742	23976		13462	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	2307-0106-0323 РСНБ РК 2015	Светильник уличный светодиодный модели "STR Jaryq" 120W, 120 Вт, 15600 лм, 5000 К, IP67, СТ РК 2595-2014	шт.	20	49727.00	--	994540	--	994540	--	1074103
		СП - 8%			--	--	--	--		79563	
				Заземление							
52	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	20	3432.38	156.85	68648	3137	45449	15169	90522
		НР - 72%; СП - 8%			1003.10	50.33	20062	1007		6705	
53	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	20	701.22	23.34	14024	467	9545	3003	18389
		НР - 72%; СП - 8%			200.62	7.91	4012	158		1362	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**4762119**	**582310**	**3486368**	**712445**	**5912529**
							693443	**234303**	**--**	**437965**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**3553049**				
	Материалы		Тенге				**127170**				
	Всего заработная плата		Тенге					**387157**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2862686**				
		Накладные расходы	Тенге				**278753**				
		Сметная прибыль	Тенге				**306544**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**4138346**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**258**
		Сметная заработная плата	Тенге					**387157**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1205190**				
	Материалы		Тенге				**428950**				
	Всего заработная плата		Тенге					**540588**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**63681**				
		Накладные расходы	Тенге				**433693**				
		Сметная прибыль	Тенге				**131111**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1769994**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**371**
		Сметная заработная плата	Тенге					**540588**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**3880**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3880**				
		Сметная прибыль	Тенге				**310**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**4190**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**5912531**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**630**
		Сметная заработная плата	Тенге					**927746**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**7364967**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**962757**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**941693**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**382217**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**3902568**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1012397**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**545551**	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 4-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4-1-1

(локальная смета)

на Наружное электроосвещение

Наименование объекта - Внутриплощадочные сети электроснабжения и электроосвещения

Основание: 44-2018-17-ЭС

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	704.2797	1367.01	962757.49
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	224.4608	1702.82	(382217,24)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**962757**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0601-0101 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	14.0000	3390.00	47460.00
2	3204-0202-0201 РСНБ РК 2015	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0.9966	11022.00	10984.53
3	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0.6161	4531.00	2791.58
4	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1.0510	3176.00	3337.85
5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0599	5204.00	311.46
6	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	42.2788	5570.00	235492.92
7	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	31.3500	4625.00	144993.75
8	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	28.3010	3911.00	110685.21
9	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	28.3010	15.00	424.52
10	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	17.4800	4015.00	70182.20

1	2	3	4	5	6	7
11	3204-0203-1401 РСНБ РК 2015	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1.0510	675.00	709.40
12	3105-0602-1101 РСНБ РК 2015	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	26.2900	4682.00	123089.59
13	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6.9960	152.00	1063.39
14	3101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	4.3649	5352.00	23361.09
15	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0.1900	7769.00	1476.11
16	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	57.4826	2876.00	165319.93
17	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.5824	17.00	9.90
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**941693**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**382217**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0201-0304 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	9.6900	0.00	-
2	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	51.5400	1912.00	98544.48
3	2102-0401-2806 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0.0118	24522.00	288.38
4	2105-0307-0209 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 2,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	11.4191	345.00	3939.60
5	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1.5312	343.00	525.20
6	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0.0071	1812368.00	12875.06
7	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0.0300	599300.00	17979.00
8	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0.3990	654783.00	261258.42
9	2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.2660	31325.00	8332.45
10	2107-0202-0301 РСНБ РК 2015	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0095	19373.00	184.43
11	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0.2240	234.00	52.42
12	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0024	499572.00	1219.44

1	2	3	4	5	6	7
13	2113-0702-1102 РСНБ РК 2015	Смазка защитная ЗЭС	кг	0.2000	1492.00	298.40
14	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0.0852	1755.00	149.61
15	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.0020	234319.00	466.29
16	2113-0815-0308 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	шт.	0.2800	536.00	150.08
17	2113-0816-1205 РСНБ РК 2015	Лента ПХВ-304	кг	0.0200	319.00	6.38
18	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.0000	6186620.00	32.29
19	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0.0007	5882369.00	3911.78
20	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.0012	56923.00	68.31
21	2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110х10 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	119.0000	2424.00	288456.00
22	2301-0504-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	38.0000	59.00	2242.00
23	2301-0504-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	м	18.0000	91.00	1638.00
24	2306-0131-0301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.0800	61759.00	4940.72
25	2306-0137-0803 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 5х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0.9830	536883.00	527755.99
26	2306-0144-0906 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0.0190	2760642.00	52452.20
27	2306-1702-0109 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 70-13, внутренним диаметром 13 мм, сечением жил 70 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	0.5220	255.00	133.11
28	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	17.9200	12.00	215.04
29	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.5600	159.00	89.04
30	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.0739	380.00	28.08
31	2601-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0.0952	190.00	18.09
32	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	3.0400	52300.00	158992.00
33	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5.2728	1420.00	7487.38

1	2	3	4	5	6	7
34	2301-1399-9903 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0.1680	0.00	-
35	2301-1399-9906 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	119.0000	0.00	-
36	2307-0204-0838 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1.0000	2061.00	2061.00
37	2307-0106-0323 РСНБ РК 2015	Светильник уличный светодиодный модели "STR Jaryq" 120W, 120 Вт, 15600 лм, 5000 К, IP67, СТ РК 2595-2014	шт.	20.0000	49727.00	994540.00
38	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0.0134	282445.00	3784.76
39	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0260	325083.00	8452.16
40	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0076	326257.00	2463.24
41	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0755	276682.00	20889.49
42	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0.1099	304887.00	33507.08
43	2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0.1620	243229.00	39403.10
44	2105-0304-0403 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 40 мм и более ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0.0822	284924.00	23420.75
45	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0.3150	1092.00	343.98
46	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.0116	521573.00	6069.81
47	2307-0202-9901 РСНБ РК 2015	Коробки протяжные	шт.	1.0000	16200.00	16200.00
48	2404-0207-1809 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные алюминиевые ГОСТ Р 51177-98	шт.	15.0000	141.00	2115.00
49	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.2000	4267.00	853.40
50	СТТОО	Стойка осветительная коническая восьмигранная СТВ-8-3,0-01	шт	19.0000	64121.43	1218307.14
51	СТТОО	Ящик управления освещением ЯУО 9602-3474 УЗ.1 IP54	шт	1.0000	46428.57	46428.57
52	СТТОО	Лента опознавательная ЛСЭ-150	м	576.0000	30.36	17485.71
53	СТТОО	Лента опознавательная ЛСЭ-300	м	148.0000	59.91	8866.79
54	СТТОО	Лента опознавательная ЛСЭ-450	м	31.0000	85.27	2643.30
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**3902565**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**5807016**
		Накладные расходы	**тенге**			**1012399**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**6819415**

1	2	3	4	5	6	7
		Сметная прибыль	**тенге**			**545553**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**7364968**

Составил Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120240

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120240'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'4-1'Внутриплощадочные сети электроснабжения и электроосвещения''4'4-1-2'Сети электроснабжения 0,4 кВ'44-2018-17-ЭС''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	ПСтроительные работы*
4	Е11-010101-0209'59,71+30,78''Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 м3'м3 грунта*
5	Е11-010205-0303(П-1101184)'1,85''Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
6	Е11-010205-0501'6,16''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
7	Е11-010104-0402'55,4''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
8	Е11-010201-0501'55,4''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
9	Е11-340201-0301(РС250407)'171.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий'канало-километр трубопровода*
10	С123-010501-1513'171''Труба полиэтиленовая SDR 11 - 110х10 ГОСТ 18599-2001'м*
11	ПМонтажные работы*
12	Ц13-080201-0301'12+111+159+3+3''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
13	С121-010401-0101'30,78''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
14	Ц13-100904-0101(П-1310061)'(12+111+162+3).0,001=Ф1''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км кабеля*
15	СТТОО Электротехника(=13)'12'34:1,12'Лента опозновательная ЛСЭ-150' м*
16	СТТОО Электротехника(=13)'111'67,1:1,12'Лента опозновательная ЛСЭ-300' м*
17	СТТОО Электротехника(=13)'162'95,5:1,12'Лента опозновательная ЛСЭ-450' м*
18	СТТОО "AlMA ElECTriC"(=13)'3'130,7:1,12'Лента опозновательная ЛСЭ-600'м*
19	Ц13-080201-0901'171''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
20	Ц13-080201-0601'28+5''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений'м кабеля*
21	Ц13-080201-0602'247''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по дну канала без креплений'м кабеля*
22	Ц13-080201-0202'8''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
23	Ц13-080201-0204'351''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
24	С123-060137-0703'14.0,001''Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80'км*
25	С123-060137-0704'14.0,001''Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80'км*
26	С123-060137-0706'176.0,001''Кабели силовые АВБбШв 4х25 (ок)-1 ГОСТ 16442-80'км*
27	С123-060137-0709'247.0,001''Кабели силовые АВБбШв 4х70 (ок)-1 ГОСТ 16442-80'км*
28	С123-060137-0736'351.0,001''Кабели силовые АВБбШв 4х185 (мк)-1 ГОСТ 16442-80'км*
29	Ц13-080201-2001'6''Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	Ц13-080201-2002'4''Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
31	С123-061703-1601'2''Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-16/25-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86'шт.*
32	С123-061703-1602'4''Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86'шт.*
33	С123-061703-1603'4''Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86'шт.*
34	Ц13-080101-1601'4''Предохранитель напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования'шт.*
35	СТТОО "EKF GrOuP"(=13)'4'53020:1,12'Ограничитель импульсных напряжении ОПВ-В/4Р in 30Ка 400 В'шт.*
36	ПДизель-генераторная установка*
37	Ц13-080101-2501 прим.(Н2.0,4)(Н52.0,4)(Н53.0)'1''Дизельная электростания с генератором WILSON. Монтаж оборудования'подстанция*
38	СТТОО “AKGEN GROUP”(=14)'1'4900000:1,12'Дизель-генератор в защитном контейнере АД-20 Т-400 20 кВт'шт.*
39	ПДГУ*
40	Е11-060101-0102(РС100467РС279220)'2,7''Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство'м3*
41	Е11-090302-0112'(7.17,81+7.19,53+4.15,26+44.0,05).0,001''Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж'т конструкций*
42	Е11-090302-0401'2.34,36.0,001''Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
43	Е11-090302-0301'72.3,77.0,001''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
44	Е11-090701-0127'(7.17,81+7.19,53+4.15,26+44.0,05+2.34,36+3,77.72).0,001''Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
45	С123-010201-0169'2,8.7+3,07.7+2,4.4''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
46	С123-010101-0101'0,1.44''Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,35 мм ГОСТ 3262-75'м*
47	С121-050204-0701'2.34,36.0,001''Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
48	С121-050201-0502'72.3,77.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
49	Е11-090401-0201'16,8''Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж'м2 покрытия*
50	С121-100103-0904'16,8.1,1''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,6 мм СТ РК EN 508-1-
51	Е11-090306-0103'20,25''Перегородки стальные консольные сетчатые. Монтаж'м2*
52	С121-050308-0121'20,25''Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80'м2*
53	С121-090404-0201'2''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
54	С121-090404-1003'2''Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80'пара*
55	С121-130208-0215'250''Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 6,3 мм х 19 мм'1000 шт.*
56	С124-010201-0346'1''Знак информационный'шт.*
57	Ц13-080208-0207'10''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
58	Ц13-080208-0101'8''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования'шт.*
59	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Внутриплощадочные сети электроснабжения и электроосвещения
Шифр объекта 4-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1-2
(Локальный сметный расчет)

на Сети электроснабжения 0,4 кВ
(наименование работ и затрат)

Основание: 44-2018-17-ЭС

Сметная стоимость	9483,503	тыс.тенге
Сметная заработная плата	654,787	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,450	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		Строительные работы										
1	1101-0101-0209 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 м3**	м3 грунта	90.49		124.18	118.99	11237	10767	--	2051	14351
		НР - 72%; СП - 8%				5.20	26.28	470	2378		1063	
2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	1.85		3562.27	--	6590	--	--	4745	12242
		НР - 72%; СП - 8%				3562.27	--	6590	--		907	
3	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м3 грунта	6.16		875.27	--	5392	--	--	3882	10015
		НР - 72%; СП - 8%				875.27	--	5392	--		742	
4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	55.4		36.52	36.52	2023	2023	--	569	2799
		НР - 72%; СП - 8%				--	14.26	--	790		207	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	55.4		173.54	79.80	9614	4421	--	5289	16096
		НР - 72%; СП - 8%				93.74	38.85	5193	2152		1192	
6	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0.171		163429.84	--	27947	--	292	21018	52882
		НР - 76%; СП - 8%				161728.00	--	27655	--		3917	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая SDR 11 - 110x10 ГОСТ 18599-2001	м	171	2424.00	--	414504	--	414504	--	447664
		СП - 8%			--	--	--	--		33160	
		Монтажные работы									
8	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	288	510.26	421.46	146954	121379	--	55612	218771
		НР - 72%; СП - 8%			88.80	179.39	25574	51664		16205	
9	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	30.78	1912.00	--	58851	--	58851	--	63559
		СП - 8%			--	--	--	--		4708	
10	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0.288	29775.43	19909.63	8575	5734	--	2586	12054
		НР - 61%; СП - 8%			9865.80	4851.96	2841	1397		893	
11	ТТОО Электротехника	Лента опозновательная ЛСЭ-150	м	12	30.36	--	364	--	364	--	393
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
12	ТТОО Электротехника	Лента опозновательная ЛСЭ-300	м	111	59.91	--	6650	--	6650	--	7182
		СП - 8%			--	--	--	--		532	
13	ТТОО Электротехника	Лента опозновательная ЛСЭ-450	м	162	85.27	--	13813	--	13813	--	14918
		СП - 8%			--	--	--	--		1105	
14	ТТОО "AlMA ElECTriC"	Лента опозновательная ЛСЭ-600	м	3	116.70	--	350	--	350	--	378
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
15	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	171	343.86	150.72	58801	25773	7720	24524	89991
		НР - 72%; СП - 8%			148.00	51.19	25308	8754		6666	
16	1308-0201-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	33	235.93	100.07	7786	3302	1554	2946	11591
		НР - 72%; СП - 8%			88.80	35.21	2930	1162		859	
17	1308-0201-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	247	270.46	119.81	66804	29593	11622	26041	100273
		НР - 72%; СП - 8%			103.60	42.83	25589	10579		7428	
18	1308-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	8	399.69	173.71	3197	1390	386	1369	4932
		НР - 72%; СП - 8%			177.60	60.03	1421	480		365	
19	1308-0201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	351	648.86	334.09	227750	117265	16979	97846	351643

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			266.40	120.77	93506	42391		26048	
20	2306-0137-0703 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0.014	345970.00	--	4844	--	4844	--	5231
		СП - 8%			--	--	--	--		387	
21	2306-0137-0704 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0.014	456580.00	--	6392	--	6392	--	6903
		СП - 8%			--	--	--	--		511	
22	2306-0137-0706 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х25 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0.176	837084.00	--	147327	--	147327	--	159113
		СП - 8%			--	--	--	--		11786	
23	2306-0137-0709 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х70 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0.247	1832018.00	--	452508	--	452508	--	488709
		СП - 8%			--	--	--	--		36201	
24	2306-0137-0736 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х185 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0.351	4343733.00	--	1524650	--	1524650	--	1646622
		СП - 8%			--	--	--	--		121972	
25	1308-0201-2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	6	4633.09	84.46	27799	507	652	19336	50905
		НР - 72%; СП - 8%			4440.00	35.95	26640	216		3771	
26	1308-0201-2002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	6113.09	84.46	24452	338	434	17153	44934
		НР - 72%; СП - 8%			5920.00	35.95	23680	144		3328	
27	2306-1703-1601 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-16/25-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	9975.00	--	19950	--	19950	--	21546
		СП - 8%			--	--	--	--		1596	
28	2306-1703-1602 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	4	12570.00	--	50280	--	50280	--	54302
		СП - 8%			--	--	--	--		4022	
29	2306-1703-1603 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	4	16332.00	--	65328	--	65328	--	70554
		СП - 8%			--	--	--	--		5226	
30	1308-0101-1601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Предохранитель напряжением 35 кВ. Монтаж оборудования	шт.	4	5868.86	781.42	23475	3126	6141	11162	37408
		НР - 72%; СП - 8%			3552.00	323.55	14208	1294		2771	
31	ТТОО "EKF GrOuP"	Ограничитель импульсных напряжении ОПВ-В/4Р in 30Ка 400 В	шт.	4	47339.29	--	189357	--	189357	--	204506
		СП - 8%			--	--	--	--		15149	
		Дизель-генераторная установка									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим.	Дизельная электростания с генератором WILSON. Монтаж оборудования	подстанция	1	57322.21	17362.21	57322	17362	--	33610	98207
		НР - 72%; СП - 8%			39960.00	6721.24	39960	6721		7275	
33	ТОО "AKGEN GROUP"	Дизель-генератор в защитном контейнере АД-20 Т-400 20 кВт	шт.	1	4375000.00	--	4375000	--		--	4375000
					--	--	--	--	4375000	--	
				ДГУ							
34	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	2.7	28721.18	1765.57	77547	4767	58027	14487	99397
		НР - 91%; СП - 8%			5463.99	432.29	14753	1167		7363	
35	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0.32462	27612.40	12886.52	8964	4183	2231	2632	12523
		НР - 69%; СП - 8%			7855.68	3894.92	2550	1264		928	
36	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.06872	32584.45	10522.74	2239	723	268	1017	3517
		НР - 69%; СП - 8%			18160.80	3295.38	1248	226		261	
37	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0.27144	97489.38	22208.04	26463	6028	682	14835	44601
		НР - 69%; СП - 8%			72772.00	6435.87	19753	1747		3304	
38	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0.66478	193920.36	10834.23	128914	7202	3647	82860	228716
		НР - 69%; СП - 8%			177600.00	3040.70	118065	2021		16942	
39	2301-0201-0169 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	50.69	1713.00	--	86832	--	86832	--	93779
		СП - 8%			--	--	--	--		6947	
40	2301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,35 мм ГОСТ 3262-75	м	4.4	299.00	--	1316	--	1316	--	1421
		СП - 8%			--	--	--	--		105	
41	2105-0204-0701 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.06872	300558.00	--	20654	--	20654	--	22307
		СП - 8%			--	--	--	--		1652	
42	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.27144	276682.00	--	75103	--	75103	--	81111
		СП - 8%			--	--	--	--		6008	
43	1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж	м2 покрытия	16.8	670.77	172.14	11269	2892	1518	5366	17966

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			408.30	54.64	6859	918		1331	
44	2110-0103-0904 РСНБ РК 2015	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,6 мм СТ РК EN 508-1-2012**	м2	18.48	2322.00	--	42911	--	42911	--	46343
		СП - 8%			--	--	--	--		3433	
45	1109-0306-0103 РСНБ РК 2015	**Перегородки стальные консольные сетчатые. Монтаж**	м2	20.25	829.94	21.88	16806	443	2957	9383	28285
		НР - 69%; СП - 8%			662.03	9.52	13406	193		2095	
46	2105-0308-0121 РСНБ РК 2015	**Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80**	м2	20.25	1357.00	--	27479	--	27479	--	29678
		СП - 8%			--	--	--	--		2198	
47	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	шт.	2	463.00	--	926	--	926	--	1000
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
48	2109-0404-1003 РСНБ РК 2015	**Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80**	пара	2	4008.00	--	8016	--	8016	--	8657
		СП - 8%			--	--	--	--		641	
49	2113-0208-0215 РСНБ РК 2015	**Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 6,3 мм х 19 мм**	1000 шт.	0.25	11385.00	--	2846	--	2846	--	3074
		СП - 8%			--	--	--	--		228	
50	2401-0201-0346 РСНБ РК 2015	**Знак информационный**	шт.	1	3610.00	--	3610	--	3610	--	3899
		СП - 8%			--	--	--	--		289	
51	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	м	10	736.51	26.22	7365	262	4524	1922	10030
		НР - 72%; СП - 8%			257.94	8.99	2579	90		743	
52	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования**	шт.	8	4985.52	187.07	39884	1497	28069	7822	51523
		НР - 72%; СП - 8%			1289.70	68.31	10318	546		3816	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**9483501**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				516491				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					370978			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					138296			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3372564		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						4375000		
		- Накладные расходы	Тенге							470063	
		- Сметная прибыль	Тенге							378407	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 4-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4-1-2

(локальная смета)

на Сети электроснабжения 0,4 кВ

Наименование объекта - Внутриплощадочные сети электроснабжения и электроосвещения

Основание: 44-2018-17-ЭС

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	364.2409	1417.99	516490.95
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	85.2830	1621.61	(138296,02)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**516491**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0073	4692.00	34.20
2	3204-0202-0201 РСНБ РК 2015	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0.3802	11022.00	4190.12
3	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0.4465	4531.00	2023.20
4	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0.1231	234.00	28.80
5	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.7101	34.00	24.14
6	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0.1478	24.00	3.55
7	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0.6043	11.00	6.65
8	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0.4009	3176.00	1273.25
9	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1.4543	2976.00	4327.85
10	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.7520	6135.00	4613.21

1	2	3	4	5	6	7
11	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0.2857	6135.00	1752.56
12	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.1982	5204.00	1031.66
13	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	26.1623	5570.00	145723.96
14	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	1.1797	6278.00	7406.23
15	3105-0104-0103 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	0.4363	6995.00	3051.62
16	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	28.0298	3911.00	109624.55
17	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0.0355	9340.00	331.37
18	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	28.0298	15.00	420.45
19	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.7313	26.00	19.01
20	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.9107	87.00	79.24
21	3401-0304-0101 РСНБ РК 2015	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.5584	1606.00	896.81
22	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	5.8170	16.00	93.07
23	3204-0203-1401 РСНБ РК 2015	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	0.4009	675.00	270.60
24	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	23.3028	152.00	3542.03
25	3101-0201-0106 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1,6 м3	маш.-ч	0.9411	11441.00	10767.08
26	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0.0034	139.00	0.47
27	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	23.6826	2876.00	68111.08
28	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0.3324	3833.00	1274.05
29	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2.1165	27.00	57.15
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**370978**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**138296**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	30.7800	1912.00	58851.36

1	2	3	4	5	6	7
2	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.0009	216144.00	183.83
3	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.3240	343.00	111.13
4	2105-0307-1013 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	1.0392	70.00	72.74
5	2105-0308-0121 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80	м2	20.2500	1357.00	27479.25
6	2105-0310-1108 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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0.0151	4800.00	72.57
7	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0.0065	1812368.00	11744.14
8	2106-0801-0102 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	0.0035	473461.00	1672.39
9	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0009	69413.00	62.69
10	2107-0202-0301 РСНБ РК 2015	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0137	19373.00	265.02
11	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0184	31325.00	575.13
12	2110-0103-0904 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,6 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	18.4800	2322.00	42910.56
13	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.0007	32699.00	23.84
14	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0020	499572.00	995.98
15	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0053	526730.00	2773.23
16	2113-0208-0215 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 6,3 мм х 19 мм	1000 шт.	0.2500	11385.00	2846.25
17	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2.9567	374.00	1105.82
18	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	2.2025	164.00	361.21
19	2113-0702-1113 РСНБ РК 2015	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0.0002	592360.00	94.78
20	2113-0702-1202 РСНБ РК 2015	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0.0001	1186775.00	118.68
21	2113-0803-0102 РСНБ РК 2015	Ткань бязь суровая ГОСТ 29298-2005	10 м2	0.1200	3867.00	464.04
22	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.4131	6932.00	2863.61

1	2	3	4	5	6	7
23	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0.0001	1863709.00	170.86
24	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0.3437	1755.00	603.16
25	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0005	211228.00	112.04
26	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.0011	234319.00	264.78
27	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0143	206127.00	2946.13
28	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0.0023	5882369.00	13264.74
29	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0003	462200.00	131.75
30	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0004	412813.00	170.90
31	2301-0201-0169 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	50.6900	1713.00	86831.97
32	2306-0137-0703 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0.0140	345970.00	4843.58
33	2306-0137-0704 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0.0140	456580.00	6392.12
34	2306-0137-0706 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х25 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0.1760	837084.00	147326.78
35	2306-0137-0709 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х70 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0.2470	1832018.00	452508.45
36	2306-0137-0736 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х185 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0.3510	4343733.00	1524650.28
37	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.1500	227.00	34.05
38	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.0878	380.00	33.36
39	2601-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0.1368	190.00	25.99
40	2601-0101-0201 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0.0080	70317.00	562.54
41	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0.0004	282423.00	112.97
42	2106-0405-9901 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные	т	0.6648	0.00	-
43	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0.0119	21.00	0.25
44	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2.0860	1420.00	2962.12

1	2	3	4	5	6	7
45	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2.0000	463.00	926.00
46	2109-0404-1003 РСНБ РК 2015	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	2.0000	4008.00	8016.00
47	2301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,35 мм ГОСТ 3262-75	м	4.4000	299.00	1315.60
48	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1.7307	1176.00	2035.30
49	2306-1703-1602 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	4.0000	12570.00	50280.00
50	2306-1703-1603 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	4.0000	16332.00	65328.00
51	2102-0101-0604 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F50, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	2.7540	18972.00	52248.89
52	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0130	325083.00	4226.08
53	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0196	326257.00	6391.37
54	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.4001	276682.00	110711.54
55	2105-0204-0701 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0687	300558.00	20654.35
56	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.0018	438197.00	783.77
57	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0.6492	326.00	211.65
58	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0.3662	1092.00	399.89
59	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.0016	521573.00	838.43
60	2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая SDR 11 - 110х10 ГОСТ 18599-2001	м	171.0000	2424.00	414504.00
61	2306-1703-1601 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-16/25-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	2.0000	9975.00	19950.00
62	2401-0201-0346 РСНБ РК 2015	Знак информационный	шт.	1.0000	3610.00	3610.00
63	СТТОО	Лента опозновательная ЛСЭ-600	м	3.0000	116.70	350.09
64	СТТОО	Ограничитель импульсных напряжении ОПВ-В/4Р in 30Ка 400 В	шт.	4.0000	47339.29	189357.14
65	СТТОО	Лента опозновательная ЛСЭ-150	м	12.0000	30.36	364.29
66	СТТОО	Лента опозновательная ЛСЭ-300	м	111.0000	59.91	6650.09

1	2	3	4	5	6	7
67	СТТОО	Лента опознавательная ЛСЭ-450	м	162.0000	85.27	13813.39
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**3372563**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА				
1	ТТОО “AKGEN GROUP”	Дизель-генератор в защитном контейнере АД-20 Т-400 20 кВт	шт.	1.0000	4375000.00	4375000.00
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**4375000**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**8635032**
		Накладные расходы	**тенге**			**470064**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**9105096**
		Сметная прибыль	**тенге**			**378408**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**9483504**

Составил Бурамбаева А.Э.

Наименование стройки Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объектная смета № 4-2
(Объектный сметный расчет)

на строительство Внеплощадочные сети электроснабжения
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	23597,03	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,96	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	1431,404	тыс.тенге

в текущих ценах на 2020 год

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Норматив-ная трудо-емкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	4-2-1	Внеплощадочные сети электроснабжения 6 кВ	10945,591	--	--	10945,591	0,84	1261,146	--
2.	4-2-2	Трансформаторная подстанция	612,626	12038,813	--	12651,44	0,12	170,257	--
		ИТОГО	**11558,217**	**12038,813**	**--**	**23597,03**	**0,96**	**1431,404**	

Руководитель проектной организации "Шеберт" **Яхнин Д.**

Главный инженер проекта **Нурмахамбетов Е.К.**

Составил **Бурамбаева А.Э.**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120250

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120250'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'4-2'Внеплощадочные сети электроснабжения''4'4-2-1'Внеплощадочные сети электроснабжения 6 кВ'44-2018-17-ЭС''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	РВЛ-6кВ*
4	ПОпора П10-2 - 4 комплекта*
5	Н43=4*
6	Е11-330202-0101'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
7	С121-040405-0101'1''Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013'шт.*
8	С124-040106-0107'6''Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212V ГОСТ 6490-93'шт.*
9	С124-040109-0402'6''Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004'шт.*
10	СТТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"(=13)'1'14990:1,12'Траверса ТМЗ'шт.*
11	С124-040207-0712'1''Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98'шт.*
12	С124-040204-1203'2''Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
13	С124-040207-3806'3''Зажим плашечный ГОСТ Р 51177-98'100 шт.*
14	С124-040201-0645'6''Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98'10 шт.*
15	ПОпора А10-1 - 1 комплект*
16	Н43=1*
17	Е11-330202-0105'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
18	С121-040405-0101'2''Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013'шт.*
19	С121-040408-0101'2''Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92'шт.*
20	С124-040106-0107'1''Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212V ГОСТ 6490-93'шт.*
21	С124-040109-0402'1''Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004'шт.*
22	СТТОО «ЭлектроПромСнаб KZ»(=13)'1'15535:1,12'Траверса ТМ6'шт.*
23	С124-040207-0712'1''Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98'шт.*
24	С124-040204-1203'3''Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
25	С124-040207-3806'2''Зажим плашечный ГОСТ Р 51177-98'100 шт.*
26	С124-040106-0106'6''Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93'шт.*
27	С124-040203-0302'3''Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98'шт.*
28	С124-040201-0210'3''Ушко однолапчатое ГОСТ Р 51177-98'шт.*
29	С124-040207-2202'3''Подвесы скользящего и концевого крепления ГОСТ Р 51177-98'100 шт.*
30	С124-040207-0903'1''Кронштейн ГОСТ Р 51177-98'комплект*
31	С124-040207-0711'6,7.0,001''Хомут для крепления кронштейнов оцинкованный ГОСТ Р 51177-98'т*
32	С124-040207-3904'1''Болт Б5 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
33	С124-040207-3943'2''Накладка кронштейна ОГ 2 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
34	С124-040207-3944'1''Накладка ОГ 5 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
35	ПОпора УА10-1 - 3 комплекта*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
36	Н43=3*
37	Е11-330202-0106'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с двумя подкосами. Установка'опора*
38	С121-040405-0101'3''Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013'шт.*
39	С121-040408-0101'3''Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92'шт.*
40	С124-040106-0107'2''Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212V ГОСТ 6490-93'шт.*
41	С124-040109-0402'2''Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004'шт.*
42	СТТОО «ЭлектроПромСнаб KZ»(=13)'1'15535:1,12'Траверса ТМ6'шт.*
43	С124-040207-0712'1''Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98'шт.*
44	С124-040204-1203'3''Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
45	С124-040207-3806'3''Зажим плашечный ГОСТ Р 51177-98'100 шт.*
46	С124-040106-0106'12''Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д ГОСТ 6490-93'шт.*
47	С124-040203-0302'6''Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98'шт.*
48	С124-040201-0210'6''Ушко однолапчатое ГОСТ Р 51177-98'шт.*
49	С124-040207-0903'2''Кронштейн ГОСТ Р 51177-98'комплект*
50	С124-040207-0711'2.0.0933.0,001''Хомут для крепления кронштейнов оцинкованный ГОСТ Р 51177-98'т*
51	С124-040207-3904'1''Болт Б5 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
52	С124-040207-3943'2''Накладка кронштейна ОГ 2 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
53	С124-040207-3944'1''Накладка ОГ 5 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
54	С124-040201-0602'1''Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98'шт.*
55	С124-040201-0109'1''Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
56	С124-040201-0761'2''Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
57	ПУстановка КРМ-1 на опору А10-1 - 1 комплект*
58	Н43=1*
59	С124-040207-2311'1+1+2+2+1+3''Кронштейн ГОСТ Р 51177-98'шт.*
60	С124-040201-0645'3''Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98'10 шт.*
61	С124-040207-0719'5+4''Стяжной хомут KR1 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
62	С124-040106-0107'2''Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212V ГОСТ 6490-93'шт.*
63	С124-040109-0402'2''Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004'шт.*
64	С124-040201-0645'2''Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98'10 шт.*
65	С124-040204-1203'3''Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
66	Ц13-080103-0401'1''Разъединитель однополюсный с одной тягой напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования'шт.*
67	СТЦенаТОО «ЭлектроПромСнаб KZ»(=13)'1'61000:1,12'Разъединитель РЛНД 1-6/400У с приводом ПРНЗ -10У1 'шт*
68	Ц13-080201-2505'1''Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
69	С123-061703-1102'1''Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КнТп-3-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86'шт.*
70	С124-040205-1401'3''Разрядник РВО-10'шт.*
71	С124-040206-0602'3''Зажимы аппаратные прессуемые А1А-16Г-1 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
72	С124-040207-1843'2''Наконечник кабельный алюминиевый сечением 95 мм2, длиной 83 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 23981-80'шт.*
73	Ц13-080206-2501'9''Шинопровод открытый сечением до 250 мм2. Монтаж на установленных конструкциях'м однопроводной линии*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
74	С123-061002-0107'1.0,001''Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 10 мм2 ГОСТ 839-80'км*
75	С121-130201-0211'(3+11).0,001''Болты диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87'т*
76	С121-130202-0202'3.0,001''Гайка шестигранная оцинкованная диаметром резьбы 8 мм ГОСТ 1759.0-87'т*
77	С121-130202-0204'11.0,001''Гайка шестигранная оцинкованная диаметром резьбы от 12 мм до 14 мм ГОСТ 1759.0-87'т*
78	ПОпора ПУА10-1-5 комлектов*
79	Н43=5*
80	Е11-330202-0106'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с двумя подкосами. Установка'опора*
81	С121-040405-0109'3'29100'Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СНВ7-13 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013'шт.*
82	С121-040408-0101'3''Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92'шт.*
83	СТТОО «ЭлектроПромСнаб KZ»(=13)'1'24550:1,12'Траверса ТМ14'шт.*
84	С124-010106-2701'2''Штыри маятниковые'шт.*
85	С124-040207-0712'2+2''Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98'шт.*
86	С124-040207-2311'2''Кронштейн ГОСТ Р 51177-98'шт.*
87	С124-040106-0107'3''Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212V ГОСТ 6490-93'шт.*
88	С124-040109-0402'3''Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004'шт.*
89	С124-040204-1203'3''Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
90	С124-040206-0706'3''Зажимы аппаратные прессуемые А2А-70Г-1 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
91	С124-040201-0237'3''Ушко У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
92	С124-040203-0302'3''Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98'шт.*
93	С124-040106-0107'6''Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д ГОСТ 6490-93'шт.*
94	С124-010106-0601'1''Скобы для изоляторов'шт.*
95	С124-040201-0761'2''Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
96	С124-040201-0102'1''Серьги типа СР-7-16 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
97	ПЗаземление разъединительного пункта*
98	Н43=1*
99	Ц13-080208-0101'2''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования'шт.*
100	Ц13-080208-0202'9''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
101	ПОпора ПП10-1 - 4 комплекта*
102	Н43=4*
103	Е11-330202-0101'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
104	С121-040405-0101'1''Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013'шт.*
105	С121-040406-0103'2''Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3,25 м, марка ПТ45 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013'шт.*
106	С124-040106-0107'6''Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212V ГОСТ 6490-93'шт.*
107	С124-040109-0402'6''Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004'шт.*
108	СТТОО «ЭлектроПромСнаб KZ»(=13)'1'14990:1,12'Траверса ТМ3'шт.*
109	С124-040207-0712'1+4''Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98'шт.*
110	С124-040204-1203'6''Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
111	С124-040207-3806'1''Зажим плашечный ГОСТ Р 51177-98'100 шт.*
112	С124-040201-0645'6''Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98'10 шт.*
113	ПОпора УП10-1 - 5 комплектов*
114	Н43=5*
115	Е11-330202-0105'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка'опора*
116	С121-040405-0101'2''Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013'шт.*
117	С121-040408-0101'2''Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92'шт.*
118	С124-040106-0107'6''Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212V ГОСТ 6490-93'шт.*
119	С124-040109-0402'6''Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004'шт.*
120	СТТОО «ЭлектроПромСнаб KZ»(=13)'1'9310:1,12'Траверса ТМ5'шт.*
121	С124-040207-0712'1''Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98'шт.*
122	С124-040204-1203'2''Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
123	С124-040207-3806'4''Зажим плашечный ГОСТ Р 51177-98'100 шт.*
124	С124-040207-0903'1''Кронштейн ГОСТ Р 51177-98'комплект*
125	С124-040207-0711'1.0.0933.0,001''Хомут для крепления кронштейнов оцинкованный ГОСТ Р 51177-98'т*
126	С124-040207-3943'1''Накладка кронштейна ОГ 1 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
127	ПУстройство УОП*
128	Н43=1*
129	СТТОО «ЭлектроПромСнаб KZ»а(=13)'1'6200:1,12'Траверса ТМ2'шт.*
130	С124-040207-0712'1''Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98'шт.*
131	С124-040106-0107'6''Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212V ГОСТ 6490-93'шт.*
132	С124-040109-0402'3''Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004'шт.*
133	С124-040207-3806'6''Зажим плашечный ГОСТ Р 51177-98'100 шт.*
134	Пзаземление опор*
135	Е11-330209-0101'22.5''Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления'м шин заземления*
136	С121-050301-3001'(22.4,74+44.1,26).0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
137	ПВЛ-6кВ*
138	Е11-330204-0206'1,021''Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
139	С123-061004-0105'3,176.194.0,001''Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80'т*
140	Ц13-080206-2501'200''Шинопровод открытый сечением до 250 мм2. Монтаж на установленных конструкциях'м однопроводной линии*
141	С123-061004-0105'200.0,194.0,001''Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80'т*
142	РКЛ 6кВ*
143	Е11-010101-0403'127,26.0,9=Ф1''Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет'м3 грунта*
144	Е11-010205-0303'Ф1.0,1''Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
145	Ц13-080201-0301'707''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
146	С121-010401-0101'41,82''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
147	Ц13-080201-0401'707''Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель'м кабеля*
148	С121-030101-0103'2788''Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012'1000 шт.*
149	Е11-010104-0402'84,84''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
150	Ц13-080201-0203'740''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
151	С123-060109-1004'754.0,001''Кабели силовые АСБл 3х50-10 ГОСТ 18410-73'км*
152	Ц13-080201-2505'3+3''Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
153	С123-061703-1104'3''Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10кВТп-3-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86'шт.*
154	С123-061703-1007'3''Муфты соединительные для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 3СТП-10-25/50(Б) ГОСТ 13781.0-86'шт.*
155	Ц13-080206-1704'3''Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами'м*
156	С123-010201-0164'3''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 83 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
157	С124-040207-0719'2''Стяжной хомут KR1 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
158	С123-080201-0302'12''Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013'шт.*
159	Е11-130301-0406'2.3,14.0,04.3=Ф2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
160	Е11-130301-1406'Ф2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
161	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Внеплощадочные сети электроснабжения
Шифр объекта 4-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-2-1
(Локальный сметный расчет)

на Внеплощадочные сети электроснабжения 6 кВ
(наименование работ и затрат)

Основание: 44-2018-17-ЭС

Сметная стоимость	10945,591	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1261,146	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,838	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.ВЛ-6кВ										
		Опора П10-2 - 4 комплекта										
1	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	4		7858.48	3276.64	31434	13107	2562	18114	53512
		НР - 80%; СП - 8%				3941.28	1719.40	15765	6878		3964	
2	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013**	шт.	4		48440.00	--	193760	--	193760	--	209261
		СП - 8%				--	--	--	--		15501	
3	2404-0106-0107 РСНБ РК 2015	**Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212V ГОСТ 6490-93**	шт.	24		3151.00	--	75624	--	75624	--	81674
		СП - 8%				--	--	--	--		6050	
4	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	**Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	шт.	24		47.00	--	1128	--	1128	--	1218
		СП - 8%				--	--	--	--		90	
5	ТТОО "ЭлектроПромСнаб KZ"	**Траверса ТМЗ**	шт.	4		13383.93	--	53536	--	53536	--	57819
		СП - 8%				--	--	--	--		4283	
6	2404-0207-0712 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98**	шт.	4		361.00	--	1444	--	1444	--	1560
		СП - 8%				--	--	--	--		116	
7	2404-0204-1203 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	8		479.00	--	3832	--	3832	--	4139

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		307	
8	2404-0207-3806 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.12	26379.00	--	3165	--	3165	--	3419
		СП - 8%			--	--	--	--		253	
9	2404-0201-0645 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	2.4	245.00	--	588	--	588	--	635
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
				Опора А10-1 - 1 комплект							
10	1133-0202-0105 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	18875.01	7982.45	18875	7982	911	11336	32627
		НР - 80%; СП - 8%			9982.00	4187.45	9982	4187		2417	
11	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	2	48440.00	--	96880	--	96880	--	104630
		СП - 8%			--	--	--	--		7750	
12	2104-0408-0101 РСНБ РК 2015	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	шт.	2	4409.00	--	8818	--	8818	--	9523
		СП - 8%			--	--	--	--		705	
13	2404-0106-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212V ГОСТ 6490-93	шт.	1	3151.00	--	3151	--	3151	--	3403
		СП - 8%			--	--	--	--		252	
14	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	1	47.00	--	47	--	47	--	51
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
15	ТТОО «ЭлектроПромСнаб KZ»	Траверса ТМ6	шт.	1	13870.54	--	13871	--	13871	--	14980
		СП - 8%			--	--	--	--		1110	
16	2404-0207-0712 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	361.00	--	361	--	361	--	390
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
17	2404-0204-1203 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	479.00	--	1437	--	1437	--	1552
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
18	2404-0207-3806 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.02	26379.00	--	528	--	528	--	570
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
19	2404-0106-0106 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	шт.	6	3151.00	--	18906	--	18906	--	20418
		СП - 8%			--	--	--	--		1512	
20	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	1610.00	--	4830	--	4830	--	5216
		СП - 8%			--	--	--	--		386	
21	2404-0201-0210 РСНБ РК 2015	Ушко однолапчатое ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	1531.00	--	4593	--	4593	--	4960
		СП - 8%			--	--	--	--		367	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	2404-0207-2202 РСНБ РК 2015	Подвесы скользящего и концевого крепления ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.03	28463.00	--	854	--	854	--	922
		СП - 8%			--	--	--	--		68	
23	2404-0207-0903 РСНБ РК 2015	Кронштейн ГОСТ Р 51177-98	комплект	1	1660.00	--	1660	--	1660	--	1793
		СП - 8%			--	--	--	--		133	
24	2404-0207-0711 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления кронштейнов оцинкованный ГОСТ Р 51177-98	т	0.0067	106862.00	--	716	--	716	--	773
		СП - 8%			--	--	--	--		57	
25	2404-0207-3904 РСНБ РК 2015	Болт Б5 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	177.00	--	177	--	177	--	191
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
26	2404-0207-3943 РСНБ РК 2015	Накладка кронштейна ОГ 2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1530.00	--	3060	--	3060	--	3305
		СП - 8%			--	--	--	--		245	
27	2404-0207-3944 РСНБ РК 2015	Накладка ОГ 5 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1113.00	--	1113	--	1113	--	1202
		СП - 8%			--	--	--	--		89	
				Опора УА10-1 - 3 комплекта							
28	1133-0202-0106 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	3	29115.48	13135.32	87346	39406	2731	52709	151260
		НР - 80%; СП - 8%			15069.60	6892.40	45209	20677		11204	
29	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	9	48440.00	--	435960	--	435960	--	470837
		СП - 8%			--	--	--	--		34877	
30	2104-0408-0101 РСНБ РК 2015	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	шт.	9	4409.00	--	39681	--	39681	--	42855
		СП - 8%			--	--	--	--		3174	
31	2404-0106-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212V ГОСТ 6490-93	шт.	6	3151.00	--	18906	--	18906	--	20418
		СП - 8%			--	--	--	--		1512	
32	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	6	47.00	--	282	--	282	--	305
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
33	ТТОО «ЭлектроПромСнаб KZ»	Траверса ТМ6	шт.	3	13870.54	--	41612	--	41612	--	44941
		СП - 8%			--	--	--	--		3329	
34	2404-0207-0712 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	361.00	--	1083	--	1083	--	1170
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
35	2404-0204-1203 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	479.00	--	4311	--	4311	--	4656
		СП - 8%			--	--	--	--		345	
36	2404-0207-3806 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.09	26379.00	--	2374	--	2374	--	2564
		СП - 8%			--	--	--	--		190	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	2404-0106-0106 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д ГОСТ 6490-93	шт.	36	3151.00	--	113436	--	113436	--	122511
		СП - 8%			--	--	--	--		9075	
38	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	1610.00	--	28980	--	28980	--	31298
		СП - 8%			--	--	--	--		2318	
39	2404-0201-0210 РСНБ РК 2015	Ушко однолапчатое ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	1531.00	--	27558	--	27558	--	29763
		СП - 8%			--	--	--	--		2205	
40	2404-0207-0903 РСНБ РК 2015	Кронштейн ГОСТ Р 51177-98	комплект	6	1660.00	--	9960	--	9960	--	10757
		СП - 8%			--	--	--	--		797	
41	2404-0207-0711 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления кронштейнов оцинкованный ГОСТ Р 51177-98	т	--	106862.00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
42	2404-0207-3904 РСНБ РК 2015	Болт Б5 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	177.00	--	531	--	531	--	573
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
43	2404-0207-3943 РСНБ РК 2015	Накладка кронштейна ОГ 2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1530.00	--	9180	--	9180	--	9914
		СП - 8%			--	--	--	--		734	
44	2404-0207-3944 РСНБ РК 2015	Накладка ОГ 5 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	1113.00	--	3339	--	3339	--	3606
		СП - 8%			--	--	--	--		267	
45	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	651.00	--	1953	--	1953	--	2109
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
46	2404-0201-0109 РСНБ РК 2015	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	635.00	--	1905	--	1905	--	2057
		СП - 8%			--	--	--	--		152	
47	2404-0201-0761 РСНБ РК 2015	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	531.00	--	3186	--	3186	--	3441
		СП - 8%			--	--	--	--		255	
				Установка КРМ-1 на опору А10-1 - 1 комплект							
48	2404-0207-2311 РСНБ РК 2015	Кронштейн ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	355.00	--	3550	--	3550	--	3834
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
49	2404-0201-0645 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0.3	245.00	--	74	--	74	--	79
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
50	2404-0207-0719 РСНБ РК 2015	Стяжной хомут KR1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	43.00	--	387	--	387	--	418
		СП - 8%			--	--	--	--		31	
51	2404-0106-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212V ГОСТ 6490-93	шт.	2	3151.00	--	6302	--	6302	--	6806
		СП - 8%			--	--	--	--		504	
52	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	2	47.00	--	94	--	94	--	102
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
53	2404-0201-0645 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0.2	245.00	--	49	--	49	--	53
		СП - 8%			--	--	--	--		4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	2404-0204-1203 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	479.00	--	1437	--	1437	--	1552
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
55	1308-0103-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Разъединитель однополюсный с одной тягой напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования	шт.	1	1694.35	84.46	1694	84	130	1091	3009
		НР - 72%; СП - 8%			1480.00	35.95	1480	36		223	
56	ТЦЕНАТОО «ЭлектроПромСнаб KZ»	Разъединитель РЛНД 1-6/400У с приводом ПРНЗ -10У1	шт	1	54464.29	--	54464	--	54464	--	58821
		СП - 8%			--	--	--	--		4357	
57	1308-0201-2505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	1	27280.04	19824.14	27280	19824	56	10730	41050
		НР - 72%; СП - 8%			7400.00	7502.27	7400	7502		3041	
58	2306-1703-1102 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КиТп-3-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	1	13415.00	--	13415	--	13415	--	14488
		СП - 8%			--	--	--	--		1073	
59	2404-0205-1401 РСНБ РК 2015	Разрядник РВО-10	шт.	3	1954.00	--	5862	--	5862	--	6331
		СП - 8%			--	--	--	--		469	
60	2404-0206-0602 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А1А-16Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	573.00	--	1719	--	1719	--	1857
		СП - 8%			--	--	--	--		138	
61	2404-0207-1843 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный алюминиевый сечением 95 мм2, длиной 83 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 23981-80	шт.	2	57.00	--	114	--	114	--	123
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
62	1308-0206-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шинопровод открытый сечением до 250 мм2. Монтаж на установленных конструкциях	м однопроводной линии	9	996.81	244.39	8971	2200	3031	3374	13333
		НР - 72%; СП - 8%			415.57	105.08	3740	946		988	
63	2306-1002-0107 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 10 мм2 ГОСТ 839-80	км	0.001	383224.00	--	383	--	383	--	414
		СП - 8%			--	--	--	--		31	
64	2113-0201-0211 РСНБ РК 2015	Болты диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.014	581523.00	--	8141	--	8141	--	8793
		СП - 8%			--	--	--	--		651	
65	2113-0202-0202 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная оцинкованная диаметром резьбы 8 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.003	699601.00	--	2099	--	2099	--	2267
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
66	2113-0202-0204 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная оцинкованная диаметром резьбы от 12 мм до 14 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.011	680319.00	--	7484	--	7484	--	8082
		СП - 8%			--	--	--	--		599	
		Опора ПУА10-1-5 комлектов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	1133-0202-0106 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	5	29115.48	13135.32	145577	65677	4552	87848	252099
		НР - 80%; СП - 8%			15069.60	6892.40	75348	34462		18674	
68	2104-0405-0109 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СНВ7-13 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	15	29100.00	--	436500	--	436500	--	471420
		СП - 8%			--	--	--	--		34920	
69	2104-0408-0101 РСНБ РК 2015	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	шт.	15	4409.00	--	66135	--	66135	--	71426
		СП - 8%			--	--	--	--		5291	
70	ТТОО «ЭлектроПромСнаб KZ»	Траверса ТМ14	шт.	5	21919.64	--	109598	--	109598	--	118366
		СП - 8%			--	--	--	--		8768	
71	2401-0106-2701 РСНБ РК 2015	Штыри маятниковые	шт.	10	152.00	--	1520	--	1520	--	1642
		СП - 8%			--	--	--	--		122	
72	2404-0207-0712 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	361.00	--	7220	--	7220	--	7798
		СП - 8%			--	--	--	--		578	
73	2404-0207-2311 РСНБ РК 2015	Кронштейн ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	355.00	--	3550	--	3550	--	3834
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
74	2404-0106-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212V ГОСТ 6490-93	шт.	15	3151.00	--	47265	--	47265	--	51046
		СП - 8%			--	--	--	--		3781	
75	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	15	47.00	--	705	--	705	--	761
		СП - 8%			--	--	--	--		56	
76	2404-0204-1203 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	479.00	--	7185	--	7185	--	7760
		СП - 8%			--	--	--	--		575	
77	2404-0206-0706 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-70Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	621.00	--	9315	--	9315	--	10060
		СП - 8%			--	--	--	--		745	
78	2404-0201-0237 РСНБ РК 2015	Ушко У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	252.00	--	3780	--	3780	--	4082
		СП - 8%			--	--	--	--		302	
79	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	1610.00	--	24150	--	24150	--	26082
		СП - 8%			--	--	--	--		1932	
80	2404-0106-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д ГОСТ 6490-93	шт.	30	3151.00	--	94530	--	94530	--	102092
		СП - 8%			--	--	--	--		7562	
81	2401-0106-0601 РСНБ РК 2015	Скобы для изоляторов	шт.	5	928.00	--	4640	--	4640	--	5011
		СП - 8%			--	--	--	--		371	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	2404-0201-0761 РСНБ РК 2015	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	531.00	--	5310	--	5310	--	5735
		СП - 8%			--	--	--	--		425	
83	2404-0201-0102 РСНБ РК 2015	Серьги типа СР-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	525.00	--	2625	--	2625	--	2835
		СП - 8%			--	--	--	--		210	
		Заземление разъединительного пункта									
84	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	4985.52	187.07	9971	374	7018	1956	12881
		НР - 72%; СП - 8%			1289.70	68.31	2579	137		954	
85	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	9	701.22	23.34	6311	210	4295	1351	8275
		НР - 72%; СП - 8%			200.62	7.91	1806	71		613	
		Опора ПП10-1 - 4 комплекта									
86	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	4	7858.48	3276.64	31434	13107	2562	18114	53512
		НР - 80%; СП - 8%			3941.28	1719.40	15765	6878		3964	
87	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	4	48440.00	--	193760	--	193760	--	209261
		СП - 8%			--	--	--	--		15501	
88	2104-0406-0103 РСНБ РК 2015	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3,25 м, марка ПТ45 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013	шт.	8	13216.00	--	105728	--	105728	--	114186
		СП - 8%			--	--	--	--		8458	
89	2404-0106-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212V ГОСТ 6490-93	шт.	24	3151.00	--	75624	--	75624	--	81674
		СП - 8%			--	--	--	--		6050	
90	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	24	47.00	--	1128	--	1128	--	1218
		СП - 8%			--	--	--	--		90	
91	ТТОО «ЭлектроПромСнаб KZ»	Траверса ТМ3	шт.	4	13383.93	--	53536	--	53536	--	57819
		СП - 8%			--	--	--	--		4283	
92	2404-0207-0712 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	361.00	--	7220	--	7220	--	7798
		СП - 8%			--	--	--	--		578	
93	2404-0204-1203 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	24	479.00	--	11496	--	11496	--	12416
		СП - 8%			--	--	--	--		920	
94	2404-0207-3806 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.04	26379.00	--	1055	--	1055	--	1140
		СП - 8%			--	--	--	--		84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	2404-0201-0645 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	2.4	245.00	--	588	--	588	--	635
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
		Опора УП10-1 - 5 комплектов									
96	1133-0202-0105 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	5	18875.01	7982.45	94375	39912	4553	56678	163137
		НР - 80%; СП - 8%			9982.00	4187.45	49910	20937		12084	
97	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	10	48440.00	--	484400	--	484400	--	523152
		СП - 8%			--	--	--	--		38752	
98	2104-0408-0101 РСНБ РК 2015	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	шт.	10	4409.00	--	44090	--	44090	--	47617
		СП - 8%			--	--	--	--		3527	
99	2404-0106-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212V ГОСТ 6490-93	шт.	30	3151.00	--	94530	--	94530	--	102092
		СП - 8%			--	--	--	--		7562	
100	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	30	47.00	--	1410	--	1410	--	1523
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
101	ТТОО «ЭлектроПромСнаб KZ»	Траверса ТМ5	шт.	5	8312.50	--	41563	--	41563	--	44888
		СП - 8%			--	--	--	--		3325	
102	2404-0207-0712 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	361.00	--	1805	--	1805	--	1949
		СП - 8%			--	--	--	--		144	
103	2404-0204-1203 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	479.00	--	4790	--	4790	--	5173
		СП - 8%			--	--	--	--		383	
104	2404-0207-3806 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.2	26379.00	--	5276	--	5276	--	5698
		СП - 8%			--	--	--	--		422	
105	2404-0207-0903 РСНБ РК 2015	Кронштейн ГОСТ Р 51177-98	комплект	5	1660.00	--	8300	--	8300	--	8964
		СП - 8%			--	--	--	--		664	
106	2404-0207-0711 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления кронштейнов оцинкованный ГОСТ Р 51177-98	т	--	106862.00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
107	2404-0207-3943 РСНБ РК 2015	Накладка кронштейна ОГ 1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	1530.00	--	7650	--	7650	--	8262
		СП - 8%			--	--	--	--		612	
		Устройство УОП									
108	ТТОО «ЭлектроПромСнаб KZ»а	Траверса ТМ2	шт.	1	5535.71	--	5536	--	5536	--	5979
		СП - 8%			--	--	--	--		443	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	2404-0207-0712 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	361.00	--	361	--	361	--	390
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
110	2404-0106-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212V ГОСТ 6490-93	шт.	6	3151.00	--	18906	--	18906	--	20418
		СП - 8%			--	--	--	--		1512	
111	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	3	47.00	--	141	--	141	--	152
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
112	2404-0207-3806 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.06	26379.00	--	1583	--	1583	--	1709
		СП - 8%			--	--	--	--		127	
				заземление опор							
113	1133-0209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	110	272.02	50.61	29923	5567	279	20564	54525
		НР - 80%; СП - 8%			218.88	14.80	24077	1628		4039	
114	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.15972	243102.00	--	38828	--	38828	--	41935
		СП - 8%			--	--	--	--		3106	
				ВЛ-6кВ							
115	1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	1.021	175077.63	96974.54	178754	99011	3675	88332	288453
		НР - 80%; СП - 8%			74503.80	33640.40	76068	34347		21367	
116	2306-1004-0105 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0.616144	1023732.00	--	630766	--	630766	--	681228
		СП - 8%			--	--	--	--		50461	
117	1308-0206-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шинопровод открытый сечением до 250 мм2. Монтаж на установленных конструкциях	м однопроводной линии	200	996.81	244.39	199361	48878	67369	74974	296282
		НР - 72%; СП - 8%			415.57	105.08	83114	21017		21947	
118	2306-1004-0105 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0.0388	1023732.00	--	39721	--	39721	--	42898
		СП - 8%			--	--	--	--		3178	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4919014	355339	4151433	447171	5795478
							412243	159702	--	429293	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1883703				
	Материалы		Тенге				81900				
	Всего заработная плата		Тенге					129828			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1630115				
		Накладные расходы	Тенге				93476				
		Сметная прибыль	Тенге				158174				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2135354				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								91
		Сметная заработная плата	Тенге					129828			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3035311				
	Материалы		Тенге				21826				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					442118			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				311880				
	Местные материалы		Тенге				2105712				
		Накладные расходы	Тенге				353695				
		Сметная прибыль	Тенге				271120				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3660126				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								309
		Сметная заработная плата	Тенге					442118			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5795479				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								400
		Сметная заработная плата	Тенге					571946			
		РАЗДЕЛ 2.КЛ 6кВ									
119	1101-0101-0403 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет**	м3 грунта	114.534	235.36	225.32	26956	25807	--	6969	36640
		НР - 72%; СП - 8%			10.04	74.47	1150	8530		2714	
120	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	11.4534	2968.56	--	34000	--	--	24480	63159
		НР - 72%; СП - 8%			2968.56	--	34000	--		4678	
121	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	м кабеля	707	510.26	421.46	360751	297969	--	136520	537052
		НР - 72%; СП - 8%			88.80	179.39	62782	126829		39782	
122	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	41.82	1912.00	--	79960	--	79960	--	86357
		СП - 8%			--	--	--	--		6397	
123	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**	м кабеля	707	446.91	358.11	315966	253184	--	122795	473861
		НР - 72%; СП - 8%			88.80	152.43	62782	107767		35101	
124	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	1000 шт.	2.788	51471.00	--	143501	--	143501	--	154981
		СП - 8%			--	--	--	--		11480	
125	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	84.84	36.52	36.52	3098	3098	--	871	4287
		НР - 72%; СП - 8%			--	14.26	--	1210		318	
126	1308-0201-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля	740	451.21	225.24	333892	166674	35794	138292	509959
		НР - 72%; СП - 8%			177.60	81.96	131424	60648		37775	
127	2306-0109-1004 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АСБл 3х50-10 ГОСТ 18410-73**	км	0.754	3487146.00	--	2629308	--	2629308	--	2839653
		СП - 8%			--	--	--	--		210345	
128	1308-0201-2505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования**	шт.	6	27280.04	19824.14	163680	118945	335	64378	246303
		НР - 72%; СП - 8%			7400.00	7502.27	44400	45014		18245	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	2306-1703-1104 РСНБ РК 2015	**Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10кВТп-3-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86**	шт.	3	8936.00	--	26808	--	26808	--	28953
		СП - 8%			--	--	--	--		2145	
130	2306-1703-1007 РСНБ РК 2015	**Муфты соединительные для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 3СТП-10-25/50(Б) ГОСТ 13781.0-86**	шт.	3	21073.00	--	63219	--	63219	--	68277
		СП - 8%			--	--	--	--		5058	
131	1308-0206-1704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	м	3	1037.07	132.23	3111	397	264	1877	5387
		НР - 72%; СП - 8%			816.81	52.13	2450	156		399	
132	2301-0201-0164 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 83 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	3	2072.00	--	6216	--	6216	--	6713
		СП - 8%			--	--	--	--		497	
133	2404-0207-0719 РСНБ РК 2015	**Стяжной хомут KR1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	2	43.00	--	86	--	86	--	93
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
134	2308-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013**	шт.	12	6812.00	--	81744	--	81744	--	88284
		СП - 8%			--	--	--	--		6540	
135	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	0.7536	97.93	2.43	74	2	35	26	108
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	37	--		8	
136	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	0.7536	36.98	1.73	28	1	5	15	47
		НР - 69%; СП - 8%			28.99	0.30	22	--		3	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				4272399	866077	3067275	496223	5150114
							339047	350154	--	381492	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				3978479				
		Материалы	Тенге				36394				
		Всего заработная плата	Тенге					644252			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2801079				
		Накладные расходы	Тенге				463861				
		Сметная прибыль	Тенге				355387				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				4797728				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								403
		Сметная заработная плата	Тенге					644252			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				287704				
		Материалы	Тенге				39				
		Всего заработная плата	Тенге					44949			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				86				
		Местные материалы	Тенге				223461				
		Накладные расходы	Тенге				32362				
		Сметная прибыль	Тенге				25605				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				345670				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					44949			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**6216**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**6216**				
		Сметная прибыль	Тенге				**497**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**6713**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**5150111**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**438**
		Сметная заработная плата	Тенге					**689201**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**10945592**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**751290**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1221416**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**509856**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**7218708**		
		- Накладные расходы	Тенге							**943394**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**810785**	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 4-2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4-2-1

(локальная смета)

на Внеплощадочные сети электроснабжения 6 кВ

Наименование объекта - Внеплощадочные сети электроснабжения

Основание: 44-2018-17-ЭС

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	541.1245	1388.39	751289.99
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	296.4000	1720.16	(509856,45)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**751290**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0601-0102 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	13.2730	4917.00	65263.34
2	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0002	4692.00	0.71
3	3106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	5.5000	437.00	2403.50
4	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0.6838	4531.00	3098.34
5	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	74.6325	5570.00	415703.02
6	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	31.2684	3911.00	122290.71
7	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	23.8280	15.00	357.42
8	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0002	26.00	-
9	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	36.9800	4015.00	148474.70
10	3105-0602-0101 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	9.1333	1660.00	15161.28

1	2	3	4	5	6	7
11	3304-0102-0104 РСНБ РК 2015	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	7.0143	3614.00	25349.57
12	3105-0602-1101 РСНБ РК 2015	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	29.2600	4682.00	136995.32
13	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	23.6053	152.00	3588.01
14	3101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	4.8219	5352.00	25806.71
15	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	89.3327	2876.00	256920.88
16	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0133	149.00	1.99
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**1221416**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**509856**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	41.8200	1912.00	79959.84
2	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	2.7880	51471.00	143501.15
3	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.3590	343.00	123.14
4	2105-0307-1015 РСНБ РК 2015	Проволока алюминиевая сварочная марки СВАК5 ГОСТ 7871-75	кг	0.4180	114.00	47.65
5	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0.0059	1812368.00	10729.22
6	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0003	499572.00	129.89
7	2113-0202-0202 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная оцинкованная диаметром резьбы 8 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0030	699601.00	2098.80
8	2113-0202-0204 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная оцинкованная диаметром резьбы от 12 мм до 14 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0110	680319.00	7483.51
9	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0.0186	450.00	8.37
10	2113-0701-0802 РСНБ РК 2015	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	0.3553	1283.00	455.85
11	2113-0702-1101 РСНБ РК 2015	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0.0007	378644.00	249.91
12	2113-0702-1102 РСНБ РК 2015	Смазка защитная ЗЭС	кг	2.3021	1492.00	3434.73
13	2113-0702-1202 РСНБ РК 2015	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0.0001	1186775.00	83.07
14	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000	287565.00	3.25

1	2	3	4	5	6	7
15	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0.4911	90.00	44.19
16	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0.0878	1755.00	154.16
17	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0013	211228.00	278.82
18	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.1675	234319.00	39241.64
19	2113-0814-1703 РСНБ РК 2015	Прутки из алюминиевых сплавов марки АД1, круглого сечения, нормальной точности и прочности, немерной длины, диаметром 5 мм ГОСТ 21488-97	т	0.0029	745489.00	2181.30
20	2113-0816-1208 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0.0011	5164.00	5.58
21	2113-0816-3205 РСНБ РК 2015	Флюс ВАМИ	кг	0.4180	1497.00	625.75
22	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0001	462200.00	31.35
23	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.0001	56923.00	3.49
24	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0002	447361.00	105.21
25	2204-0705-0402 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0.0001	0.00	-
26	2301-0201-0164 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 83 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3.0000	2072.00	6216.00
27	2306-0109-1004 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АСБл 3х50-10 ГОСТ 18410-73	км	0.7540	3487146.00	2629308.08
28	2306-1002-0107 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 10 мм2 ГОСТ 839-80	км	0.0010	383224.00	383.22
29	2306-1004-0105 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0.6549	1023732.00	670487.13
30	2401-0106-0601 РСНБ РК 2015	Скобы для изоляторов	шт.	5.0000	928.00	4640.00
31	2401-0106-2701 РСНБ РК 2015	Штыри маятниковые	шт.	10.0000	152.00	1520.00
32	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	105.0000	47.00	4935.00
33	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.0930	227.00	21.11
34	2404-0202-0703 РСНБ РК 2015	Распорки ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22.9900	144.00	3310.56
35	2404-0207-1102 РСНБ РК 2015	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.0024	8169.00	19.61

1	2	3	4	5	6	7
36	2404-0207-2805 РСНБ РК 2015	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	216.0000	45.00	9720.00
37	2404-0207-3910 РСНБ РК 2015	Вставки изоляционные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4.1800	348.00	1454.64
38	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.0758	380.00	28.82
39	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0.2400	636.00	152.64
40	2404-0207-3979 РСНБ РК 2015	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3.4714	423.00	1468.40
41	2404-0207-3990 РСНБ РК 2015	Устройство натяжное ГОСТ Р 51177-2017	комплект	12.5400	1692.00	21217.68
42	2601-0101-0201 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0.0028	70317.00	196.89
43	2105-0307-9902 РСНБ РК 2015	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0.0036	544443.00	1945.57
44	2113-0202-9901 РСНБ РК 2015	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0.0063	1664.00	10.48
45	2204-0201-0701 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	8.8000	425.00	3740.00
46	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2.2000	382.00	840.40
47	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1.1770	1420.00	1671.34
48	2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	29.0000	48440.00	1404760.00
49	2308-0201-0302 РСНБ РК 2015	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см ГОСТ Р 55473-2013	шт.	12.0000	6812.00	81744.00
50	2306-1703-1102 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КнТп-3-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	1.0000	13415.00	13415.00
51	2306-1703-1104 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10кВТп-3-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	3.0000	8936.00	26808.00
52	2104-0408-0101 РСНБ РК 2015	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	шт.	36.0000	4409.00	158724.00
53	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0117	325083.00	3803.47
54	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0074	326257.00	2414.30
55	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0972	276682.00	26893.49

1	2	3	4	5	6	7
56	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.1597	243102.00	38828.25
57	2404-0207-1843 РСНБ РК 2015	Наконечник кабельный алюминиевый сечением 95 мм2, длиной 83 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 23981-80	шт.	2.0000	57.00	114.00
58	2113-0201-0211 РСНБ РК 2015	Болты диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0140	581523.00	8141.32
59	2306-1703-1007 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 3СТП-10-25/50(Б) ГОСТ 13781.0-86	шт.	3.0000	21073.00	63219.00
60	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0.3734	1092.00	407.75
61	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.0056	521573.00	2905.01
62	2104-0405-0109 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СНВ7-13 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	15.0000	29100.00	436500.00
63	2104-0406-0103 РСНБ РК 2015	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3,25 м, марка ПТ45 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013	шт.	8.0000	13216.00	105728.00
64	2404-0106-0106 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д ГОСТ 6490-93	шт.	36.0000	3151.00	113436.00
65	2404-0106-0106 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	шт.	6.0000	3151.00	18906.00
66	2404-0106-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212V ГОСТ 6490-93	шт.	108.0000	3151.00	340308.00
67	2404-0106-0107 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д ГОСТ 6490-93	шт.	30.0000	3151.00	94530.00
68	2404-0201-0102 РСНБ РК 2015	Серьги типа СР-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5.0000	525.00	2625.00
69	2404-0201-0109 РСНБ РК 2015	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3.0000	635.00	1905.00
70	2404-0201-0210 РСНБ РК 2015	Ушко однолапчатое ГОСТ Р 51177-98	шт.	21.0000	1531.00	32151.00
71	2404-0201-0237 РСНБ РК 2015	Ушко У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15.0000	252.00	3780.00
72	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	3.0000	651.00	1953.00
73	2404-0201-0645 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	5.3000	245.00	1298.50
74	2404-0201-0761 РСНБ РК 2015	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16.0000	531.00	8496.00
75	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98	шт.	36.0000	1610.00	57960.00
76	2404-0204-1203 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-3-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	72.0000	479.00	34488.00

1	2	3	4	5	6	7
77	2404-0205-1401 РСНБ РК 2015	Разрядник РВО-10	шт.	3.0000	1954.00	5862.00
78	2404-0206-0602 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А1А-16Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3.0000	573.00	1719.00
79	2404-0206-0706 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-70Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15.0000	621.00	9315.00
80	2404-0207-0711 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления кронштейнов оцинкованный ГОСТ Р 51177-98	т	0.0067	106862.00	715.98
81	2404-0207-0712 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления траверс окрашенный ГОСТ Р 51177-98	шт.	54.0000	361.00	19494.00
82	2404-0207-0719 РСНБ РК 2015	Стяжной хомут KR1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	11.0000	43.00	473.00
83	2404-0207-0903 РСНБ РК 2015	Кронштейн ГОСТ Р 51177-98	комплект	12.0000	1660.00	19920.00
84	2404-0207-2202 РСНБ РК 2015	Подвесы скользящего и концевого крепления ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.0300	28463.00	853.89
85	2404-0207-2311 РСНБ РК 2015	Кронштейн ГОСТ Р 51177-98	шт.	20.0000	355.00	7100.00
86	2404-0207-3806 РСНБ РК 2015	Зажим плашечный ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0.5300	26379.00	13980.87
87	2404-0207-3904 РСНБ РК 2015	Болт Б5 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4.0000	177.00	708.00
88	2404-0207-3943 РСНБ РК 2015	Накладка кронштейна ОГ 1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5.0000	1530.00	7650.00
89	2404-0207-3943 РСНБ РК 2015	Накладка кронштейна ОГ 2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8.0000	1530.00	12240.00
90	2404-0207-3944 РСНБ РК 2015	Накладка ОГ 5 ГОСТ Р 51177-98	шт.	4.0000	1113.00	4452.00
91	СТТОО	Траверса ТМ3	шт.	4.0000	13383.93	53535.71
92	СТТОО	Траверса ТМ14	шт.	5.0000	21919.64	109598.21
93	СТТОО	Траверса ТМ3	шт.	4.0000	13383.93	53535.71
94	СТТОО	Траверса ТМ5	шт.	5.0000	8312.50	41562.50
95	СТТОО	Траверса ТМ6	шт.	4.0000	13870.54	55482.14
96	СТТОО	Траверса ТМ2	шт.	1.0000	5535.71	5535.71
97	СТЦЕНАТОО	Разъединитель РЛНД 1-6/400У с приводом ПРНЗ -10У1	шт	1.0000	54464.29	54464.29
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**7218708**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**9191413**
		Накладные расходы	**тенге**			**943393**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**10134806**
		Сметная прибыль	**тенге**			**810784**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**10945590**

Составил Бурамбаева А.Э.

1	2	3	4	5	6	7

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120260

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120260'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'4-2'Внеплощадочные сети электроснабжения''4'4-2-2'Трансформаторная подстанция'44-2018-КЖ''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	ПЗемляные работы*
4	Е11-010205-0303'16,575''Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.'м3 грунта*
5	Е11-010205-0502'2,97''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
6	П2Фундаменты*
7	Е11-080101-0201'12,75''Основание под фундаменты песчаное. Устройство'м3 основания*
8	Е11-080101-0202'0,85''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
9	Е11-070501-0104'6''Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
10	С121-041201-9911'6.0,68''Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78'м3*
11	Е11-070501-0102'3''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
12	С121-041201-9907'3.0,24''Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78'м3*
13	Е11-110101-1101'5,76''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
14	Е11-110101-1102(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) К=6'5,76''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
15	Е11-060301-0410(РС274377)'0,0326''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
16	С121-050301-3201'29.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
17	С121-050301-3001'3,6.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
18	П2Отмостка*
19	Е11-080101-0202'2,55''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
20	Е11-060101-0101(РС100463РС101095)'0,51''Отмостка асфальтобетонная. Устройство'м3*
21	РЭлектротехническое оборудование КТПГ*
22	Ц13-080101-2501'1''Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования'подстанция*
23	51-080102-0203'1''Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели 2КТПГ-400-6/10/0,4 тупиковая, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ'шт.*
24	51-080101-0107'2''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85'шт.*
25	Ц13-080305-1002'2''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
26	СТТОО "AlfAOPT.Kz "(=14)'2'230000:1,12'Прибор учета электроэнергии A1805-RAL-P4GB-DW-3'шт*
27	Ц13-080301-1106'1''Выключатели вакуумные. Установка'шт.*
28	51-080301-1008'1''Выключатель вакуумный стацианарного типа ВВ/TEL-10-20/1000 У2 ГОСТ 18397-86'шт.*
29	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Внеплощадочные сети электроснабжения
Шифр объекта 4-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-2-2
(Локальный сметный расчет)

на Трансформаторная подстанция
(наименование работ и затрат)

Основание: 44-2018-КЖ

Сметная стоимость	12651,439	тыс.тенге
Сметная заработная плата	170,257	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,124	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		Земляные работы										
1	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.**	м3 грунта		16.575	2968.56	--	49204	--	--	35427	91401
		НР - 72%; СП - 8%				2968.56	--	49204	--		6770	
2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта		2.97	961.31	--	2855	--	--	2056	5304
		НР - 72%; СП - 8%				961.31	--	2855	--		393	
		Фундаменты										
3	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	м3 основания		12.75	4059.29	1066.08	51756	13593	26856	15879	73046
		НР - 93%; СП - 8%				886.86	452.32	11307	5767		5411	
4	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания		0.85	6078.98	1818.08	5167	1545	2801	1414	7108
		НР - 93%; СП - 8%				966.45	822.32	821	699		526	
5	1107-0501-0104 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка**	шт. сборных конструкций		6	5437.72	2888.38	32626	17330	5837	19723	56537
		НР - 118%; СП - 8%				1576.48	1209.22	9459	7255		4188	
6	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3		4.08	27603.00	--	112620	--	112620	--	121630
		СП - 8%				--	--	--	--		9010	
7	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	шт. сборных конструкций		3	2537.00	1215.14	7611	3645	1385	4788	13390
		НР - 118%; СП - 8%				860.38	492.04	2581	1476		992	
8	2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3		0.72	28381.00	--	20434	--	20434	--	22069

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1635	
9	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	5.76	871.40	30.35	5019	175	2636	2161	7755
		НР - 94%; СП - 8%			383.41	15.74	2208	91		574	
10	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	5.76	744.58	30.80	4289	177	3948	238	4889
		НР - 94%; СП - 8%			28.43	15.61	164	90		362	
11	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0.0326	16715.92	1465.36	545	48	1	471	1097
		НР - 91%; СП - 8%			15219.20	664.00	496	22		81	
12	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.029	240026.00	--	6961	--	6961	--	7518
		СП - 8%			--	--	--	--		557	
13	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0036	243102.00	--	875	--	875	--	945
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
		Отмостка									
14	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	2.55	6078.98	1818.08	15501	4636	8401	4242	21323
		НР - 93%; СП - 8%			966.45	822.32	2464	2097		1579	
15	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка асфальтобетонная. Устройство	м3	0.51	22305.83	1114.76	11376	569	10093	774	13122
		НР - 91%; СП - 8%			1399.95	268.32	714	137		972	
		РАЗДЕЛ 1.Электротехническое оборудование КТПГ									
16	1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция	1	88690.29	43405.52	88690	43406	5324	40869	139924
		НР - 72%; СП - 8%			39960.00	16803.10	39960	16803		10365	
17	5108-0102-0203 РСНБ РК 2015	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели 2КТПГ-400-6/10/0,4 тупиковая, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ	шт.	1	6976422.00	--	6976422	--		--	6976422
					--	--	--	--	6976422	--	
18	5108-0101-0107 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	2	1529166.00	--	3058332	--		--	3058332
					--	--	--	--	3058332	--	
19	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2	1449.80	84.46	2900	169	55	1979	5268
		НР - 72%; СП - 8%			1338.06	35.95	2676	72		390	
20	ТОО "AlfAOPT.Kz "	Прибор учета электроэнергии A1805-RAL-P4GB-DW-3	шт	2	205357.14	--	410714	--		--	410714
					--	--	--	--	410714	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	**1308-0301-1106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Выключатели вакуумные. Установка**	**шт.**	**1**	**10991.81**	**168.92**	**10992**	**169**	**57**	**7803**	**20299**
		НР - 72%; СП - 8%			**10766.00**	**71.90**	**10766**	**72**		**1504**	
22	**5108-0301-1008 РСНБ РК 2015**	**Выключатель вакуумный стацианарного типа ВВ/TEL-10-20/1000 У2 ГОСТ 18397-86**	**шт.**	**1**	**1593345.00**	**--**	**1593345**	**--**		**--**	**1593345**
					--	**--**	**--**	**--**	**1593345**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**12141395**	**43743**	**208284**	**137824**	**12651438**
							53402	**16947**	**12038813**	**45379**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**12038813**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**12038813**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**102582**				
	Материалы		Тенге				**5436**				
	Всего заработная плата		Тенге					**70349**			
		Накладные расходы	Тенге				**50651**				
		Сметная прибыль	Тенге				**12259**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**165492**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**44**
		Сметная заработная плата	Тенге					**70349**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**12204305**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**44**
		Сметная заработная плата	Тенге					**70349**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**12651438**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**135677**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**85462**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**34580**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**208284**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**12038813**		
		- Накладные расходы	Тенге							**137824**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**45379**	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 4-2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4-2-2

(локальная смета)

на Трансформаторная подстанция

Наименование объекта - Внеплощадочные сети электроснабжения

Основание: 44-2018-КЖ

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	104.9211	1293.13	135676.86
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	19.1404	1806.67	(34580,34)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**135677**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1.5690	14.00	21.97
2	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	4.2415	2976.00	12622.70
3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0918	6135.00	563.19
4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1.0252	5204.00	5335.22
5	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	7.1800	5570.00	39992.60
6	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	2.4360	4625.00	11266.50
7	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.1457	2290.00	333.72
8	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	8.4830	16.00	135.73
9	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.1600	152.00	328.32
10	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2.7281	2876.00	7846.12

1	2	3	4	5	6	7
11	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	1.2920	5430.00	7015.56
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**85462**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**34580**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	3.9100	2862.00	11190.42
2	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	14.0250	1912.00	26815.80
3	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0.0639	17837.00	1139.78
4	2102-0102-0601 РСНБ РК 2015	Бетон дорожный класса В15 ГОСТ 26633-2012	м3	0.5202	17704.00	9209.62
5	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.2997	20293.00	6081.81
6	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0.2938	22397.00	6579.34
7	2104-9999-9901 РСНБ РК 2015	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	шт.	9.0000	0.00	-
8	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0.0091	112.00	1.02
9	2113-0204-0201 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0001	909319.00	54.56
10	2113-0406-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0.0010	2446559.00	2446.56
11	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.1275	6932.00	883.83
12	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0.0100	304.00	3.04
13	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.0050	652.00	3.26
14	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.0014	234319.00	318.67
15	2204-0704-0301 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-140 ГОСТ 24709-81	т	0.0002	1531853.00	275.73
16	2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	0.7200	28381.00	20434.32
17	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	4.0800	27603.00	112620.24
18	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	2.6251	21.00	55.13
19	2204-0501-0301 РСНБ РК 2015	Лаки канифольные КФ-965 ГОСТ Р 52165-2003	т	0.0000	603570.00	6.04

1	2	3	4	5	6	7
20	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0070	326257.00	2283.80
21	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0036	243102.00	875.17
22	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0290	240026.00	6960.75
23	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0.0408	1092.00	44.55
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**208283**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА				
1	5108-0101-0107 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-400/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-400/6(10)/0,4, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	2.0000	1529166.00	3058332.00
2	5108-0102-0203 РСНБ РК 2015	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели 2КТПГ-400-6/10/0,4 тупиковая, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 400 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ	шт.	1.0000	6976422.00	6976422.00
3	5108-0301-1008 РСНБ РК 2015	Выключатель вакуумный стацианарного типа BB/TEL-10-20/1000 У2 ГОСТ 18397-86	шт.	1.0000	1593345.00	1593345.00
4	ТТОО "AlfAOPT.Kz "	Прибор учета электроэнергии A1805-RAL-P4GB-DW-3	шт	2.0000	205357.14	410714.29
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**12038813**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**12468235**
		Накладные расходы	**тенге**			**137825**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**12606060**
		Сметная прибыль	**тенге**			**45380**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**12651440**

Составил Бурамбаева А.Э.

Наименование стройки Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объектная смета № 5-1
(Объектный сметный расчет)

на строительство Сети связи
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	1232,33	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,21	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	316,871	тыс.тенге

в текущих ценах на 2020 год

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Норматив-ная трудо-емкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
1.	5-1-1	Наружные сети связи	1232,33	--	--	1232,33	0,21	316,871	--
		ИТОГО	**1232,33**	--	--	**1232,33**	**0,21**	**316,871**	

Руководитель проектной организации "Шебер" **Яхиин Д.**

Главный инженер проекта **Нурмахамбетов Е.К.**

Составил **Бурамбаева А.Э.**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120270

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120270'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'5-1'Сети связи''5'5-1-1'Наружные сети связи'44-2018-17-НСС''в текущих ценах на 1 квартал 2020
3	Е11-010101-0406'11,2+5,5''Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет'м3 грунта*
4	Е11-010205-0303(П-1101184)'2,2+0,7''Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.(Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2)'м3 грунта*
5	Е11-010205-0502'2''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную./Просеянной землей'м3 грунта*
6	Е11-010104-0402'14,1''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
7	Е11-010104-0408(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'14,1''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2'м3 грунта*
8	Е11-010201-0501'14,1.0,1''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
9	Ц13-100904-0202'230''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по существующему каналу'м кабеля*
10	Ц13-100904-0203'132''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по проектируемому каналу трубопровода'м кабеля*
11	Ц13-080206-2203'70''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
12	С123-060702-0502'453.0,001''Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-2-G.652.D-CF-3,0-2201'км*
13	Е11-340201-0301(РС250407)'132.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий'канало-километр трубопровода*
14	С123-010501-1513'132''Труба полиэтиленовая SDR 11 - 110х10 ГОСТ 18599-2001'м*
15	Ц13-100408-0504'1''Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования'шт.*
16	СТТОО "Либерти Технолоджи"(=13)'1'25000:1,12'Коробка оптическая распределительная сплиттерная укомплектованная сплиттером 1-16 FDB1.1-17/36S1P4A'шт*
17	СТТОО AlMATY IT TElECOM(=13)'1'3100:1,12'Сплайс кассета на 12 сварных соединений 10 мм'шт*
18	СТТОО AlMATY IT TElECOM(=13)'1'4200:1,12'Сплиттер 1-2 PE-FOS-PLS-1X2-SC/APC-SC/APC50X2-0,9-01,0'шт*
19	Е11-340201-0504(РС125425)(РС187612РС187615)'1''Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство'колодец*
20	С121-040301-0501'1.0,44''Колодцы и коробки железобетонные телефонные СТ РК 937-92'м3*
21	Е11-070201-0201(РС125425)'0,04.1''Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка'м3 сборных железобетонных конструкций*
22	С121-040301-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-
23	Ц13-100902-0209'16''Консоль двухместная. Установка'шт.*
24	С121-130201-1104'16''Болты консольные'шт.*
25	С123-061710-2691'4''Кронштейн ККП-1-600'шт.*
26	Ц13-100603-0301(РС279805)(РС238280)(РС242780)'1''Ввод кабеля связи в подвал/с заземлением'ввод одного кабеля*
27	С121-050106-2401'20.1,26.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	С121-050201-0502'10.2,42.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
29	Ц13-080201-0701'10''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
30	С123-060902-0115'10.0,001.1,02''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 25 мм2 ГОСТ 31947-2012'км*
31	С123-061702-0903'1''Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-25 ГОСТ 23469.0-81'100 шт.*
32	С124-040207-0714'1''Хомут червячный'шт.*
33	Ц13-100603-0128(РС147198)(РС238469)(РС238485)'1''Муфта изолирующая для кабелей связи в оболочке. Монтаж на кабеле'муфта*
34	С123-061703-0125'1''Муфта изолирующая 'шт.*
35	Ц13-100902-1208'8''Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж оборудования'шт.*
36	С123-080306-0107'8''Коробка протяжная подвальная КПП-05'шт.*
37	Ц13-080206-1902'70''Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
38	С123-011305-0105'70''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм'м*
39	Ц13-100901-1017(РС242772)'1''Муфта. Монтаж в колодце'шт.*
40	ТПрайс-лист(=13)ТОО ТОО "AlMATY IT TElECOM"'1'20800:1,12'Муфта оптическая на 12 соединений FOSC 400 A4 48C(2+1 кабел.ввод)'шт*
41	Е11-340201-1201'3''Колодцы. Устройство ввода труб'канал*
42	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Сети связи
Шифр объекта 5-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети связи
(наименование работ и затрат)

Основание: 44-2018-17-НСС

Сметная стоимость	1232,329	тыс.тенге
Сметная заработная плата	316,871	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,209	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1101-0101-0406 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет**	м3 грунта	16.7		312.50	296.94	5219	4959	--	1650	7419
		НР - 72%; СП - 8%				15.56	121.71	260	2033		550	
2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.(Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2)**	м3 грунта	2.9		3562.27	--	10331	--	--	7438	19190
		НР - 72%; СП - 8%				3562.27	--	10331	--		1421	
3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную./Просеянной землей**	м3 грунта	2		961.31	--	1923	--	--	1384	3571
		НР - 72%; СП - 8%				961.31	--	1923	--		265	
4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	14.1		36.52	36.52	515	515	--	145	712
		НР - 72%; СП - 8%				--	14.26	--	201		53	
5	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015 К=4	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	м3 грунта	14.1		72.13	72.13	1017	1017	--	286	1407
		НР - 72%; СП - 8%				--	28.16	--	397		104	
6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	1.41		173.54	79.80	245	113	--	135	410
		НР - 72%; СП - 8%				93.74	38.85	132	55		30	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1310-0904-0202 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по существующему каналу	м кабеля	230	413.15	103.86	95025	23887	213	50054	156685
		НР - 61%; СП - 8%			308.37	48.40	70925	11131		11606	
8	1310-0904-0203 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по проектируемому каналу трубопровода	м кабеля	132	321.84	93.69	42483	12367	123	21811	69437
		НР - 61%; СП - 8%			227.22	43.66	29993	5763		5144	
9	1308-0206-2203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	70	126.29	3.38	8840	236	1582	5128	15086
		НР - 72%; СП - 8%			100.31	1.44	7022	101		1117	
10	2306-0702-0502 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-2-G.652.D-CF-3,0-2201	км	0.453	155560.00	--	70469	--	70469	--	76106
		СП - 8%			--	--	--	--		5637	
11	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0.132	163429.84	--	21573	--	225	16225	40821
		НР - 76%; СП - 8%			161728.00	--	21348	--		3024	
12	2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая SDR 11 - 110x10 ГОСТ 18599-2001	м	132	2424.00	--	319968	--	319968	--	345565
		СП - 8%			--	--	--	--		25597	
13	1310-0408-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	1	5127.91	--	5128	--	172	3023	8803
		НР - 61%; СП - 8%			4956.00	--	4956	--		652	
14	ТТОО "Либерти Технолоджи"	Коробка оптическая распределительная сплиттерная укомплектованная сплиттером 1-16 FDB1.1-17/36S1P4A	шт	1	22321.43	--	22321	--	22321	--	24107
		СП - 8%			--	--	--	--		1786	
15	ТТОО AlMATY IT TEIECOM	Сплайс кассета на 12 сварных соединений 10 мм	шт	1	2767.86	--	2768	--	2768	--	2989
		СП - 8%			--	--	--	--		221	
16	ТТОО AlMATY IT TEIECOM	Сплиттер 1-2 PE-FOS-PLS-1X2-SC/APC-SC/APC50X2-0,9-01,0	шт	1	3750.00	--	3750	--	3750	--	4050
		СП - 8%			--	--	--	--		300	
17	1134-0201-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец	1	58321.93	3070.36	58322	3070	45682	8222	71867
		НР - 76%; СП - 8%			9570.35	1247.85	9570	1248		5324	
18	2104-0301-0501 РСНБ РК 2015	Колодцы и коробки железобетонные телефонные СТ РК 937-92	м3	0.44	63935.00	--	28131	--	28131	--	30382
		СП - 8%			--	--	--	--		2251	
19	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0.04	14836.75	7729.69	593	309	20	450	1127

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%; СП - 8%			6590.49	2936.76	264	117		83	
20	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	3466.00	--	3466	--	3466	--	3743
		СП - 8%			--	--	--	--		277	
21	1310-0902-0209 РСНБ РК 2015	Консоль двухместная. Установка	шт.	16	844.35	158.80	13510	2541	5511	4051	18966
		НР - 61%; СП - 8%			341.10	74.00	5458	1184		1405	
22	2113-0201-1104 РСНБ РК 2015	Болты консольные	шт.	16	33.00	--	528	--	528	--	570
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
23	2306-1710-2691 РСНБ РК 2015	Кронштейн ККП-1-600	шт.	4	1954.00	--	7816	--	7816	--	8441
		СП - 8%			--	--	--	--		625	
24	1310-0603-0301 РСНБ РК 2015	Ввод кабеля связи в подвал/с заземлением	ввод одного кабеля	1	40354.92	--	40355	--	4337	21971	67312
		НР - 61%; СП - 8%			36018.00	--	36018	--		4986	
25	2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0252	338947.00	--	8541	--	8541	--	9225
		СП - 8%			--	--	--	--		683	
26	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0242	276682.00	--	6696	--	6696	--	7231
		СП - 8%			--	--	--	--		536	
27	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	10	676.90	374.14	6769	3741	1252	2242	9732
		НР - 72%; СП - 8%			177.60	133.83	1776	1338		721	
28	2306-0902-0115 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 25 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0.0102	868358.00	--	8857	--	8857	--	9566
		СП - 8%			--	--	--	--		709	
29	2306-1702-0903 РСНБ РК 2015	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-25 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0.01	38634.00	--	386	--	386	--	417
		СП - 8%			--	--	--	--		31	
30	2404-0207-0714 РСНБ РК 2015	Хомут червячный	шт.	1	1204.00	--	1204	--	1204	--	1300
		СП - 8%			--	--	--	--		96	
31	1310-0603-0128 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Муфта изолирующая для кабелей связи в оболочке. Монтаж на кабеле	муфта	1	46459.27	--	46459	--	1882	27192	79544
		НР - 61%; СП - 8%			44577.40	--	44577	--		5892	
32	2306-1703-0125 РСНБ РК 2015	Муфта изолирующая	шт.	1	1663.00	--	1663	--	1663	--	1796
		СП - 8%			--	--	--	--		133	
33	1310-0902-1208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	1266.72	4.16	10134	33	189	6046	17475
		НР - 61%; СП - 8%			1239.00	--	9912	--		1294	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	2308-0306-0107 РСНБ РК 2015	Коробка протяжная подвальная КПП-05	шт.	8	477.00	--	3816	--	3816	--	4121
		СП - 8%			--	--	--	--		305	
35	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	70	505.56	33.16	35389	2321	3978	21543	61487
		НР - 72%; СП - 8%			415.57	11.86	29090	830		4555	
36	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	70	194.00	--	13580	--	13580	--	14666
		СП - 8%			--	--	--	--		1086	
37	1310-0901-1017 РСНБ РК 2015	Муфта. Монтаж в колодце	шт.	1	6213.86	889.28	6214	889	18	3490	10480
		НР - 61%; СП - 8%			5307.00	414.40	5307	414		776	
38	Прайс-листТОО ТОО "AlMATY IT TEIECOM"	Муфта оптическая на 12 соединений FOSC 400 A4 48C(2+1 кабел.ввод)	шт	1	18571.43	--	18571	--	18571	--	20057
		СП - 8%			--	--	--	--		1486	
39	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	Колодцы. Устройство ввода труб	канал	3	1184.87	--	3555	--	358	2430	6463
		НР - 76%; СП - 8%			1065.66	--	3197	--		479	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1232326**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				292058				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					55999			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					24813			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						588073		
		- Накладные расходы	Тенге							204916	
		- Сметная прибыль	Тенге							91282	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 5-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 5-1-1

(локальная смета)

на Наружные сети связи

Наименование объекта - Сети связи

Основание: 44-2018-17-НСС

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	193.1695	1511.93	292057.95
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	16.0542	1545.56	(24812,71)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**292058**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0.3381	4531.00	1532.01
2	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	12.4950	3176.00	39684.12
3	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.0370	2976.00	110.15
4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.5900	5204.00	3070.36
5	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0.2830	5570.00	1576.31
6	3105-0102-0104 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0.0108	7279.00	78.61
7	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.0393	4625.00	181.86
8	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0.3480	3911.00	1361.03
9	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0.3480	15.00	5.22
10	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	1.2800	26.00	33.28

1	2	3	4	5	6	7
11	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.1481	16.00	2.37
12	3105-0602-1101 РСНБ РК 2015	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0.4640	4682.00	2172.45
13	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1.8900	152.00	287.28
14	3101-0203-0101 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	1.1490	4316.00	4958.91
15	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.2999	2876.00	862.63
16	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	4.8720	17.00	82.82
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**55999**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**24813**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0.0504	17616.00	887.85
2	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.0007	20293.00	14.61
3	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0.0051	51471.00	262.50
4	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.0000	216144.00	6.05
5	2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0.2000	239.00	47.80
6	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1.4800	343.00	507.64
7	2105-0307-1009 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3.6200	84.00	304.08
8	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0.0002	1812368.00	289.98
9	2107-0202-0301 РСНБ РК 2015	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0106	19373.00	204.58
10	2110-0501-0801 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения МБР ГОСТ 15836-79	кг	0.3500	459.00	160.65
11	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	0.5000	357.00	178.50
12	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0.2800	234.00	65.52
13	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0.0002	499572.00	114.90
14	2113-0211-0606 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0.0000	383306.00	11.50

1	2	3	4	5	6	7
15	2113-0211-0609 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0.0001	189831.00	13.29
16	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0.0100	713.00	7.13
17	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.0000	1196621.00	23.93
18	2113-0704-3701 РСНБ РК 2015	Полиизоцианад Д (фенолоформальдегидные смолы и пластмассы)	кг	0.0300	351.00	10.53
19	2113-0704-3801 РСНБ РК 2015	Стеарин ГОСТ 6484-96	кг	0.0090	938.00	8.44
20	2113-0802-0701 РСНБ РК 2015	Бумага изоляционная, толщина 0,4 мм	кг	0.0330	180.00	5.94
21	2113-0804-1203 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	0.0250	1082.00	27.05
22	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0.0362	448.00	16.22
23	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.2290	652.00	149.31
24	2113-0809-1201 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0.0036	4136.00	14.97
25	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0.0025	1755.00	4.30
26	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.0007	234319.00	157.46
27	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0003	206127.00	65.96
28	2113-0816-0902 РСНБ РК 2015	Компонент Вилад (полиэфир)	кг	0.0800	633.00	50.64
29	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0.0000	6186620.00	61.87
30	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0.0001	5882369.00	294.12
31	2113-0816-2106 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21931-76	т	0.0008	1278736.00	959.05
32	2113-0816-2109 РСНБ РК 2015	Припои марки ЦОП-40	кг	0.0150	1816.00	27.24
33	2113-0816-2111 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу40-0,5 ГОСТ 21930-76	т	0.0000	681862.00	20.46
34	2113-0816-3206 РСНБ РК 2015	Флюс ЛТИ-1	кг	0.0050	939.00	4.70
35	2113-0816-3402 РСНБ РК 2015	Вентили автомобильные в сборе	комплект	1.0000	121.00	121.00
36	2113-0816-3429 РСНБ РК 2015	Нефрас С4-150/200 (заменитель уайт-спирита)	т	0.0032	147280.00	471.30

1	2	3	4	5	6	7
37	2113-0816-3514 РСНБ РК 2015	Прессшпан листовой, марки А	кг	0.0500	556.00	27.80
38	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0.0007	76292.00	56.07
39	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.3200	858.00	274.56
40	2204-0704-0301 РСНБ РК 2015	Эмаль эпоксидная ЭП-140 ГОСТ 24709-81	т	0.0001	1531853.00	122.55
41	2302-1103-0701 РСНБ РК 2015	Кольца полиэтиленовые с уплотняющими поясками наружным диаметром 52 мм	комплект	2.0000	66.00	132.00
42	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	1.2600	1527.00	1924.02
43	2303-0101-0204 РСНБ РК 2015	Люк ГТС с шарниром и замком, тип Л ГОСТ 8591-76	комплект	1.0000	44455.00	44455.00
44	2306-0702-0502 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-2-G.652.D-CF-3,0-2201	км	0.4530	155560.00	70468.68
45	2306-0902-0113 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0.0100	326153.00	3261.53
46	2306-0902-0115 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 25 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0.0102	868358.00	8857.25
47	2306-1702-0105 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	3.5000	79.00	276.50
48	2403-0101-2701 РСНБ РК 2015	Шнур детонирующий	км	0.0015	69312.00	103.97
49	2403-0101-2702 РСНБ РК 2015	Шнур огнепроводный ОША	км	0.0010	35204.00	35.20
50	2403-0201-0301 РСНБ РК 2015	Капсюли-детонаторы КД-8С	1000 шт.	0.0010	23073.00	23.07
51	2404-0201-0645 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1.0200	245.00	249.90
52	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	4.6900	227.00	1064.63
53	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	21.1400	12.00	253.68
54	2404-0207-1010 РСНБ РК 2015	Втулки стальные диаметром 65 мм длиной 50 мм ГОСТ Р 51177-2017	т	0.0001	134923.00	13.49
55	2404-0207-1103 РСНБ РК 2015	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16.0000	3.00	48.00
56	2404-0207-1202 РСНБ РК 2015	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-2 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.1600	32304.00	5168.64
57	2404-0207-2404 РСНБ РК 2015	Состав для заливки кабельных муфт марки МБ-70 ГОСТ Р 51177-2017	кг	6.7000	62.00	415.40
58	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.2170	4267.00	925.94

1	2	3	4	5	6	7
59	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.5600	121.00	67.76
60	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0.7000	159.00	111.30
61	2404-0207-3927 РСНБ РК 2015	Кольца групповые полиэтиленовые длина 8 мм диаметр внутренний 4,6 мм ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.0020	666.00	1.33
62	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.0021	380.00	0.79
63	2601-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0.1056	190.00	20.06
64	2601-0101-0201 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0.0003	70317.00	17.58
65	2601-0103-0101 РСНБ РК 2015	Электроэнергия	кВт/ч	0.0600	13.00	0.78
66	2105-0307-9908 РСНБ РК 2015	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90	кг	0.0200	5479.00	109.58
67	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.1600	425.00	68.00
68	2204-0201-9906 РСНБ РК 2015	Лапромол 294 (полиэфирные смолы и пластмассы)	кг	0.0025	197.00	0.49
69	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.2880	1420.00	408.96
70	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.0100	186.00	1.86
71	2306-1702-0903 РСНБ РК 2015	Наконечники медные прессованные кабельные марки DT-25 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0.0100	38634.00	386.34
72	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	70.0000	194.00	13580.00
73	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.6000	425.00	255.00
74	2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0252	338947.00	8541.46
75	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0.0242	276682.00	6695.70
76	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0.0601	1092.00	65.63
77	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0.0000	521573.00	7.30
78	ТПрайс-листТОО ТОО "AlMATУ IT TE\ECOM"	Муфта оптическая на 12 соединений FOSC 400 A4 48C(2+1 кабел.ввод)	шт	1.0000	18571.43	18571.43

1	2	3	4	5	6	7
79	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1.0000	3466.00	3466.00
80	2104-0301-0501 РСНБ РК 2015	Колодцы и коробки железобетонные телефонные СТ РК 937-92	м3	0.4400	63935.00	28131.40
81	2113-0201-1104 РСНБ РК 2015	Болты консольные	шт.	16.0000	33.00	528.00
82	2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая SDR 11 - 110х10 ГОСТ 18599-2001	м	132.0000	2424.00	319968.00
83	2306-1703-0125 РСНБ РК 2015	Муфта изолирующая	шт.	1.0000	1663.00	1663.00
84	2306-1710-2691 РСНБ РК 2015	Кронштейн ККП-1-600	шт.	4.0000	1954.00	7816.00
85	2308-0306-0107 РСНБ РК 2015	Коробка протяжная подвальная КПП-05	шт.	8.0000	477.00	3816.00
86	2404-0207-0714 РСНБ РК 2015	Хомут червячный	шт.	1.0000	1204.00	1204.00
87	СТТОО	Коробка оптическая распределительная сплиттерная укомплектованная сплиттером 1-16 FDB1.1-17/36S1P4A	шт	1.0000	22321.43	22321.43
88	СТТОО	Сплайс кассета на 12 сварных соединений 10 мм	шт	1.0000	2767.86	2767.86
89	СТТОО	Сплиттер 1-2 PE-FOS-PLS-1X2-SC/APC-SC/APC50X2-0,9-01,0	шт	1.0000	3750.00	3750.00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**588072**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**936129**
		Накладные расходы	**тенге**			**204916**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**1141045**
		Сметная прибыль	**тенге**			**91284**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**1232329**

Составил Бурамбаева А.Э.

Наименование стройки Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объектная смета № 6-1
(Объектный сметный расчет)

на строительство Наружные сети водопровода и канализации
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	39177,909	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,236	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	4106,383	тыс.тенге

в текущих ценах на 2020 год

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Норматив-ная трудо-емкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	6-1-1	НВК	23793,608	2049,759	--	25843,367	3,186	4040,502	--
2.	6-1-2	Канализационная насосная станция	234,607	13099,935	--	13334,542	0,05	65,882	--
		ИТОГО	**24028,215**	**15149,694**	--	**39177,909**	**3,236**	**4106,383**	

Руководитель проектной организации "Шебер" **Яхиин Д.**

Главный инженер проекта **Нурмахамбетов Е.К.**

Составил **Бурамбаева А.Э.**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120280

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120280'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'6-1'Наружные сети водопровода и канализации''6'6-1-1'НВК'44-2018-17-НВК''в текущих ценах на 1
3	РВодопровод*
4	ПЗемляные работы*
5	LРазработка в отвал*
6	X1.(3,06+5,37):2.2,31.324=Ф1*
7	LРазработка с погрузкой*
8	X1.(3,46+3,06):2.0,4.324=Ф2*
9	LОбратная засыпка*
10	X1.3876,5-422,5=Ф3*
11	Е11-010101-0309'Ф1.0,97''Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3'м3 грунта*
12	Е11-010205-0303(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
13	Е11-010104-0402'Ф3''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
14	Е11-010201-0501'Ф3''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
15	Е11-230101-0101'3,06.0,1.312''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
16	П2Трубопровод*
17	Е11-220901-0101'1''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
18	Е11-220901-0105'6''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка'задвижка или клапан*
19	С123-040102-1402'1''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002'шт.*
20	С123-040102-1407'6''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002'шт.*
21	Е11-221001-0103'2''Гидранты пожарные. Установка'шт.*
22	С123-030103-0908'2''Гидранты пожарные подземные Н 2250 мм ГОСТ 8220-85'шт.*
23	Е11-220801-0102'(2.52,5+48.3).0,001''Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка'т фасонных частей*
24	Е11-220801-0103'102,2.2.0,001''Фасонные части чугунные диаметром 250-450 мм. Установка'т фасонных частей*
25	Е11-220801-0105'1,5.0,001''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
26	Е11-220301-0105'(24).0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
27	С123-010201-0220'(24).1,04''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
28	Е11-220601-0105'(24).0,001''Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
29	Е11-220301-0205'2.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка патрубков'км трубопровода*
30	С123-010201-0220'2''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	E11-220601-0105'(2).0,001''Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
32	E11-161201-0101'2''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм'сальник*
33	E11-220501-0103'3.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 100 мм. Укладка'км трубопровода*
34	C123-010501-1310'3.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
35	E11-220501-0105'625,5.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода*
36	C123-010501-1316'625,5.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
37	E11-220801-0201(PC251461)'10+4+1+10+4''Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка'шт.*
38	C123-020303-1009'10''Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
39	C123-020303-1709'4''Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
40	C123-020303-7303'1''Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
41	C123-020303-7309'10''Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
42	C123-020303-7314'4''Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 280, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
43	C123-020103-0207'1''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
44	C123-020103-0212'10''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80'шт.*
45	C123-020103-0215'4''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80'шт.*
46	C123-020103-2307'1''Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80'комплект*
47	C123-020103-2412'5''Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80'комплект*
48	E11-340201-0804'2''Колодцы. Установка указателя на стене'шт.*
49	C124-010107-0502'2''Указатель пожарных гидрантов плоский с флуоресцентным светоотражающим покрытием'100 шт.*
50	Ц13-100904-0101(П-1310061)'628,5.0,001''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км кабеля*
51	СТТОО "Электротехника"(=13)'628,5'34:1,12'Лента опозновательная ЛСЭ 150'м*
52	П2Колодец водопроводный д.1500 мм (4 шт)*
53	E11-221301-0101'0,38.4+0,265.8+0,35.4+0,27.4+0,02.12+0,05.4''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
54	C121-040302-0102'4''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
55	C121-040301-0110'8''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
56	C121-040301-0112'4''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
57	C121-040302-0109'4''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
58	C121-040301-0201'12''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
59	C121-040301-0101'4''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
60	C123-030101-0303'4''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
61	C121-060304-0401'19,4.4.0,001''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями'т*
62	C121-130814-2208'8''Скобы ходовые'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	E11-080101-0307'1,5.3,14.4.2,94''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
64	П2Колодец ПГ д.2000 мм*
65	E11-221301-0101'0,59.1+0,39.2+0,59.1+0,55.1+0,02.3+0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
66	C121-040302-0103'1''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
67	C121-040301-0115'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
68	C121-040301-0117'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
69	C121-040302-0113'1''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
70	C121-040301-0201'3''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-
71	C121-040301-0101'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
72	C123-030101-0303'1''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
73	C121-060304-0401'19,4.1.0,001''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями'т*
74	C121-130814-2208'2''Скобы ходовые'шт.*
75	E11-080101-0307'2.3,14.1.2,9''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
76	П2Колодец водопроводный д.1000 мм /мокрый/*
77	E11-221301-0102'0,18+0,24.3+0,1+0,01.1+0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
78	C121-040302-0101'1''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
79	C121-040301-0106'3''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
80	C121-040302-0105'1''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
81	C121-040301-0101'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
82	C121-040301-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-
83	C123-030101-0303'1''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
84	C121-060304-0401'25,77.0,001''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями'т*
85	C121-130814-2208'1''Скобы ходовые'шт.*
86	E11-080101-0307'1.3,14.1.3,35''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
87	П2Дополнительные работы по колодцам*
88	E11-060101-0101'16,2.0,1''Отмостка бетонная. Устройство'м3*
89	E11-060101-0101(РС100463РС100511)'0,12''Обойма бетонная. Устройство'м3*
90	C121-060405-1403'0,39378''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
91	РКанализация*
92	ПЗемляные работы*
93	LРазработка в отвал*
94	X1.3318+7,16=Ф1*
95	LРазработка с погрузкой*
96	X1.431+0,12=Ф2*
97	LОбратная засыпка*
98	X1.3308+7,16=Ф3*
99	Е11-010101-0309'Ф1.0,97''Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3'м3 грунта*
100	Е11-010205-0303(П-1101184)'Ф1.0,03''Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
101	Е11-010104-0102'Ф3''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м'м3 грунта*
102	Е11-010201-0501'Ф3''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
103	Е11-230101-0101'42,57''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
104	П2Бытовая канализация К1*
105	Е11-220901-0106'1''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка'задвижка или клапан*
106	С123-040102-1508'1''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 200, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002'шт.*
107	С123-020103-0213'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80'шт.*
108	С123-020302-8016'2''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
109	Е11-220501-0105'277.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода*
110	С123-010503-0203'277.1,01''Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011'м*
111	Е11-220501-0106'76.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка'км трубопровода*
112	С123-010503-0105'50.1,01''Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 225 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011'м*
113	С123-010501-1319'26.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 225x13,4 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
114	Е11-220301-0109'14.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 350 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
115	С123-010201-0252'14''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
116	Е11-220301-0110'36.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
117	С123-010201-0256'36''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
118	Е11-220601-0109'14.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
119	Е11-220601-0110'36.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
120	Ц13-100904-0101(П-1310061)'353.0,001''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км кабеля*
121	СТТОО "Электротехника"(=13)'353'34:1,12'Лента опозновательная ЛСЭ 150'м*
122	ПКанализационные колодцы 1500 мм - 19шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
123	E11-230601-0105'17,76+11,56''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие'м3 конструкций колодца*
124	C121-040301-0101'12''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
125	C121-040301-0110'30''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
126	C121-040301-0112'8''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
127	C121-040301-0201'44''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
128	C121-040302-0102'19''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
129	C121-040302-0109'19''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
130	C123-030101-0303'13''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
131	C123-030101-0304'6''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99'комплект*
132	E11-080101-0307'2.3,14.0,75.43,21''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
133	ПВодопроводный колодец 1500 мм - 1шт*
134	E11-221301-0101'0,38+0,265.2+0,35+0,27+0,02.3+0,05''Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*
135	C121-040302-0102'1''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
136	C121-040301-0110'2''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
137	C121-040301-0112'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
138	C121-040302-0109'1''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
139	C121-040301-0201'3''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-
140	C121-040301-0101'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
141	C123-030101-0303'1''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
142	C121-060304-0401'19,4.0,001''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями'т*
143	C121-130814-2208'2''Скобы ходовые'шт.*
144	E11-060101-0102'0,95''Упоры бетонные. Устройство'м3*
145	C121-050101-0502'1,5.7,85.4.0,001''Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-2014'т*
146	E11-080101-0307'1,5.3,14.2,94''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
147	П2Дополнительные работы по колодцам*
148	E11-060101-0101'70,2.0,1''Отмостка бетонная. Устройство'м3*
149	E11-060101-0101(РС100463РС100511)'0,4''Обойма бетонная. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
150	С121-060405-1403'0,87358''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012'т*
151	РПроизводственная канализация К-3*
152	Е11-220501-0105'3.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка'км трубопровода*
153	С123-010503-0203'3.1,01''Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011'м*
154	Ц13-370101-0101'1''Оборудование без механизмов массой 0,03 т. Монтаж 'шт.*
155	СТЦенаТД "Эколос"(=14)'1'2032360:1,12'Жироуловитель "ЭКО-Ж-8" производительностью 8л/с'шт*
156	Ц13-100904-0101(П-1310061)'3.0,001''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км кабеля*
157	СТТОО "Электротехника"(=13)'3'34:1,12'Лента опозновательная ЛСЭ 150'м*
158	РНапорная канализация К1Н*
159	Е11-230101-0101'65,7''Основание под трубопроводы песчаное. Устройство'м3 основания*
160	Е11-220501-0103'438.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
161	С123-010501-1313'438.1,01''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 ГОСТ 18599-2001'м*
162	Ц13-100904-0101(П-1310061)'438.0,001''Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3'км кабеля*
163	СТТОО "Электротехника"(=13)'438'34:1,12'Лента опозновательная ЛСЭ 150'м*
164	РКанализация дождевая К2*
165	Е11-220501-0106(РС250404)'3.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка'км трубопровода*
166	С123-010503-0204'3.1,01''Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 200 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011'м*
167	Е11-230701-0101(РС102721)(РС147499)(РС187634)(РС246781)(РС246941)'0,514''Колодцы дождеприемные круглые для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 0,7 м. Устройство. Грунты сухие'м3 конструкций колодца*
168	С121-040302-0105'1''Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
169	С121-040302-0101'1''Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-
170	С121-040301-0101'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
171	С121-040301-0103'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
172	С123-030101-0404'1''Дождеприемник магистральный круглый с шарниром, тип ДМ (С250) ГОСТ 3634-99'комплект*
173	Е11-060101-0102(РС100467РС100533)'0,03''Упоры бетонные. Устройство'м3*
174	Е11-230601-0504(РС102721)(РС129232)(РС147499)(РС245616РС100120)(РС246781)(РС246939)(РС251501)'7,43+1,3''Колодцы канализационные прямоугольные бетонные монолитные, площадь более 3 м2. Устройство. Грунты сухие'м3 конструкций колодца*
175	С121-040302-9904'1,84+0,5+0,77+0,77''Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92'м3*
176	С121-040301-0201'1''Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-
177	С121-040301-0101'1''Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016'шт.*
178	С123-030101-0303'2''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
179	С121-060304-0401'25,8.2.0,001''Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями'т*
180	Е11-080101-0307'3.4.2,7.2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
181	Ц13-370101-0102(РС130728)'1''Оборудование без механизмов массой до 0,05 т. Монтаж на открытой площадке'шт.*
182	СТООО "Экотайм Технолоджи"(=14)'1'235152'Комбинированный фильтр-патрон для дождеприемного колодца Ф 800, h=900мм'шт*
183	Е11-130301-0406'0,8''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
184	Е11-130301-1409(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,8''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759'м2*
185	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Наружные сети водопровода и канализации
Шифр объекта 6-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-1-1
(Локальный сметный расчет)

на НВК
(наименование работ и затрат)

Основание: 44-2018-17-НВК

Сметная стоимость	25843,367	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4040,502	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,186	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод										
		Земляные работы										
1	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	3060.03436		201.95	190.34	617989	582448	--	139755	818363
		НР - 72%; СП - 8%				11.61	51.82	35540	158563		60619	
2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	94.640238		3562.27	--	337134	--	--	242737	626261
		НР - 72%; СП - 8%				3562.27	--	337134	--		46390	
3	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	3454		36.52	36.52	126140	126140	--	35458	174526
		НР - 72%; СП - 8%				--	14.26	--	49248		12928	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	3454		173.54	79.80	599421	275629	--	329745	1003500
		НР - 72%; СП - 8%				93.74	38.85	323792	134188		74333	
5	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	95.472		3427.16	164.22	327198	15678	200797	114511	477046
		НР - 99%; СП - 8%				1159.74	51.80	110723	4945		35337	
		Трубопровод										
6	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	1		1356.43	28.76	1356	29	172	1158	2715

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1154.56	14.80	1155	15		201	
7	1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	6	3297.55	201.32	19785	1208	2817	16218	38884
		НР - 99%; СП - 8%			2626.73	103.60	15760	622		2880	
8	2304-0102-1402 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	1	54301.00	--	54301	--	54301	--	58645
		СП - 8%			--	--	--	--		4344	
9	2304-0102-1407 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	6	132510.00	--	795060	--	795060	--	858665
		СП - 8%			--	--	--	--		63605	
10	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	2	2999.94	190.36	6000	381	1109	4637	11487
		НР - 99%; СП - 8%			2254.98	86.70	4510	173		851	
11	2303-0103-0908 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 2250 мм ГОСТ 8220-85	шт.	2	48786.00	--	97572	--	97572	--	105378
		СП - 8%			--	--	--	--		7806	
12	1122-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка	т фасонных частей	0.249	289407.19	15414.52	72062	3838	58136	11257	89985
		НР - 99%; СП - 8%			40515.30	5149.60	10088	1282		6666	
13	1122-0801-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части чугунные диаметром 250-450 мм. Установка	т фасонных частей	0.2044	254836.48	13568.60	52089	2773	41415	8740	65695
		НР - 99%; СП - 8%			38656.80	4536.30	7901	927		4866	
14	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.0015	1441468.97	529391.13	2162	794	538	1068	3489
		НР - 99%; СП - 8%			553166.30	166183.79	830	249		258	
15	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0.024	884044.21	247731.97	21217	5946	1248	16030	40227
		НР - 99%; СП - 8%			584280.00	90386.05	14023	2169		2980	
16	2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	24.96	4920.00	--	122803	--	122803	--	132627
		СП - 8%			--	--	--	--		9824	
17	1122-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0.024	1294949.05	110579.56	31079	2654	23748	5138	39114
		НР - 99%; СП - 8%			194888.00	21357.20	4677	513		2897	
18	1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка патрубков	км трубопровода	0.002	1172679.49	409473.25	2345	819	91	1759	4433
		НР - 99%; СП - 8%			717366.00	171269.65	1435	343		328	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	4920.00	--	9840	--	9840	--	10627
		СП - 8%			--	--	--	--		787	
20	1122-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0.002	1294949.05	110579.56	2590	221	1979	428	3260
		НР - 99%; СП - 8%			194888.00	21357.20	390	43		241	
21	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	3203.76	--	6408	--	1508	4802	12106
		НР - 98%; СП - 8%			2449.80	--	4900	--		897	
22	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 100 мм. Укладка	км трубопровода	0.003	386288.20	109746.76	1159	329	10	912	2237
		НР - 99%; СП - 8%			273346.00	33872.28	820	102		166	
23	2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3.03	558.00	--	1691	--	1691	--	1826
		СП - 8%			--	--	--	--		135	
24	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0.6255	505803.66	155353.22	316380	97173	5227	241861	602901
		НР - 99%; СП - 8%			342095.00	48479.18	213980	30324		44659	
25	2301-0501-1316 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	631.755	3450.00	--	2179555	--	2179555	--	2353919
		СП - 8%			--	--	--	--		174364	
26	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	29	1512.88	949.42	43873	27533	--	24238	73560
		НР - 99%; СП - 8%			563.45	280.79	16340	8143		5449	
27	2302-0303-1009 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10	2909.00	--	29090	--	29090	--	31417
		СП - 8%			--	--	--	--		2327	
28	2302-0303-1709 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	4986.00	--	19944	--	19944	--	21540
		СП - 8%			--	--	--	--		1596	
29	2302-0303-7303 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	675.00	--	675	--	675	--	729
		СП - 8%			--	--	--	--		54	
30	2302-0303-7309 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10	3150.00	--	31500	--	31500	--	34020
		СП - 8%			--	--	--	--		2520	
31	2302-0303-7314 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 280, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	12483.00	--	49932	--	49932	--	53927
		СП - 8%			--	--	--	--		3995	
32	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	1	1892.00	--	1892	--	1892	--	2043

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		151	
33	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	10	5304.00	--	53040	--	53040	--	57283
		СП - 8%			--	--	--	--		4243	
34	2302-0103-0215 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80	шт.	4	9262.00	--	37048	--	37048	--	40012
		СП - 8%			--	--	--	--		2964	
35	2302-0103-2307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	комплект	1	6132.00	--	6132	--	6132	--	6623
		СП - 8%			--	--	--	--		491	
36	2302-0103-2412 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	комплект	5	8431.00	--	42155	--	42155	--	45527
		СП - 8%			--	--	--	--		3372	
37	1134-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Колодцы. Установка указателя на стене	шт.	2	730.17	--	1460	--	--	1110	2776
		НР - 76%; СП - 8%			730.17	--	1460	--		206	
38	2401-0107-0502 РСНБ РК 2015	Указатель пожарных гидрантов плоский с флуоресцентным светоотражающим покрытием	100 шт.	0.02	116295.00	--	2326	--	2326	--	2512
		СП - 8%			--	--	--	--		186	
39	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0.6285	29775.43	19909.63	18714	12513	--	5643	26305
		НР - 61%; СП - 8%			9865.80	4851.96	6201	3049		1949	
40	ТТОО "Электротехника"	Лента опознавательная ЛСЭ 150	м	628.5	30.36	--	19079	--	19079	--	20606
		СП - 8%			--	--	--	--		1526	
		Колодец водопроводный д.1500 мм (4 шт)									
41	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	6.56	23840.19	9672.46	156392	63451	18080	101204	278204
		НР - 99%; СП - 8%			11411.68	4171.64	74861	27366		20608	
42	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	29339.00	--	117356	--	117356	--	126744
		СП - 8%			--	--	--	--		9388	
43	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	14322.00	--	114576	--	114576	--	123742
		СП - 8%			--	--	--	--		9166	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	19088.00	--	76352	--	76352	--	82460
		СП - 8%			--	--	--	--		6108	
45	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	23567.00	--	94268	--	94268	--	101809
		СП - 8%			--	--	--	--		7541	
46	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	12	3466.00	--	41592	--	41592	--	44919
		СП - 8%			--	--	--	--		3327	
47	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	4192.00	--	16768	--	16768	--	18109
		СП - 8%			--	--	--	--		1341	
48	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	4	24352.00	--	97408	--	97408	--	105201
		СП - 8%			--	--	--	--		7793	
49	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0.0776	614991.00	--	47723	--	47723	--	51541
		СП - 8%			--	--	--	--		3818	
50	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	8	595.00	--	4760	--	4760	--	5141
		СП - 8%			--	--	--	--		381	
51	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	55.3896	903.12	20.08	50024	1112	31791	16075	71386
		НР - 93%; СП - 8%			309.10	2.96	17121	164		5288	
		Колодец ПГ д.2000 мм									
52	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2.62	23840.19	9672.46	62461	25342	7220	40420	111112
		НР - 99%; СП - 8%			11411.68	4171.64	29899	10930		8231	
53	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	49691.00	--	49691	--	49691	--	53666
		СП - 8%			--	--	--	--		3975	
54	2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	23298.00	--	46596	--	46596	--	50324
		СП - 8%			--	--	--	--		3728	
55	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	32686.00	--	32686	--	32686	--	35301
		СП - 8%			--	--	--	--		2615	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	42162.00	--	42162	--	42162	--	45535
		СП - 8%			--	--	--	--		3373	
57	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	3466.00	--	10398	--	10398	--	11230
		СП - 8%			--	--	--	--		832	
58	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	4192.00	--	4192	--	4192	--	4527
		СП - 8%			--	--	--	--		335	
59	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	24352.00	--	24352	--	24352	--	26300
		СП - 8%			--	--	--	--		1948	
60	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0.0194	614991.00	--	11931	--	11931	--	12885
		СП - 8%			--	--	--	--		954	
61	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	2	595.00	--	1190	--	1190	--	1285
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
62	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	18.212	903.12	20.08	16448	366	10453	5285	23472
		НР - 93%; СП - 8%			309.10	2.96	5629	54		1739	
		Колодец водопроводный д.1000 мм /мокрый/									
63	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1.06	46607.08	9785.07	49404	10372	18272	24951	80302
		НР - 99%; СП - 8%			19585.10	4190.88	20760	4442		5948	
64	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	14137.00	--	14137	--	14137	--	15268
		СП - 8%			--	--	--	--		1131	
65	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	12332.00	--	36996	--	36996	--	39956
		СП - 8%			--	--	--	--		2960	
66	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	8622.00	--	8622	--	8622	--	9312
		СП - 8%			--	--	--	--		690	
67	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	4192.00	--	4192	--	4192	--	4527
		СП - 8%			--	--	--	--		335	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	3466.00	--	3466	--	3466	--	3743
		СП - 8%			--	--	--	--		277	
69	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	24352.00	--	24352	--	24352	--	26300
		СП - 8%			--	--	--	--		1948	
70	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0.02577	614991.00	--	15848	--	15848	--	17116
		СП - 8%			--	--	--	--		1268	
71	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	1	595.00	--	595	--	595	--	643
		СП - 8%			--	--	--	--		48	
72	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	10.519	903.12	20.08	9500	211	6038	3053	13557
		НР - 93%; СП - 8%			309.10	2.96	3251	31		1004	
		Дополнительные работы по колодцам									
73	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная. Устройство	м3	1.62	19588.55	1114.76	31733	1806	27659	2459	36928
		НР - 91%; СП - 8%			1399.95	268.32	2268	435		2735	
74	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обойма бетонная. Устройство	м3	0.12	22441.49	1114.76	2693	134	2391	182	3105
		НР - 91%; СП - 8%			1399.95	268.32	168	32		230	
75	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0.39378	654783.00	--	257840	--	257840	--	278468
		СП - 8%			--	--	--	--		20627	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**7738901**	**1258902**	**5214383**	**1400834**	**9870914**
							1265616	**438351**	**--**	**731176**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				37793				
	Всего заработная плата		Тенге					9250			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				19079				
		Накладные расходы	Тенге				5643				
		Сметная прибыль	Тенге				3475				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				46911				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					9250			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3683015				
	Материалы		Тенге				459190				
	Всего заработная плата		Тенге					1689818			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8871				
	Местные материалы		Тенге				714050				
		Накладные расходы	Тенге				1390391				
		Сметная прибыль	Тенге				405872				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5479279				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1369
		Сметная заработная плата	Тенге					1689818			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				333343				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				333343				
		Сметная прибыль	Тенге				26667				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				360010				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3684749				
	Материалы		Тенге				1508				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					4900			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3678342				
		Накладные расходы	Тенге				4802				
		Сметная прибыль	Тенге				295164				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3984715				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					4900			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				9870915				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1378
		Сметная заработная плата	Тенге					1703967			
		РАЗДЕЛ 2.Канализация									
		Земляные работы									
76	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	3225.4052	201.95	190.34	651386	613925	--	147307	862589
		НР - 72%; СП - 8%			11.61	51.82	37461	167132		63896	
77	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	99.7548	3562.27	--	355354	--	--	255855	660105
		НР - 72%; СП - 8%			3562.27	--	355354	--		48897	
78	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	3315.16	52.11	52.11	172741	172741	--	48558	239004
		НР - 72%; СП - 8%			--	20.34	--	67442		17704	
79	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	3315.16	173.54	79.80	575326	264550	--	316491	963162
		НР - 72%; СП - 8%			93.74	38.85	310776	128794		71345	
80	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	42.57	3427.16	164.22	145894	6991	89533	51060	212710
		НР - 99%; СП - 8%			1159.74	51.80	49370	2205		15756	
		Бытовая канализация К1									
81	1122-0901-0106 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	6878.52	2096.08	6879	2096	573	4853	12670
		НР - 99%; СП - 8%			4210.40	691.55	4210	692		939	
82	2304-0102-1508 РСНБ РК 2015	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 200, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002**	шт.	1	292507.00	--	292507	--	292507	--	315908
		СП - 8%			--	--	--	--		23401	
83	2302-0103-0213 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80**	шт.	2	6845.00	--	13690	--	13690	--	14785
		СП - 8%			--	--	--	--		1095	
84	2302-0302-8016 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	5817.00	--	11634	--	11634	--	12565
		СП - 8%			--	--	--	--		931	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0.277	505803.66	155353.22	140108	43033	2315	107107	266992
		НР - 99%; СП - 8%			342095.00	48479.18	94760	13429		19777	
86	2301-0503-0203 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	279.77	1149.00	--	321456	--	321456	--	347172
		СП - 8%			--	--	--	--		25716	
87	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0.076	611302.81	201689.63	46459	15328	1027	34560	87501
		НР - 99%; СП - 8%			396110.00	63226.39	30104	4805		6482	
88	2301-0503-0105 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 225 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	50.5	2196.00	--	110898	--	110898	--	119770
		СП - 8%			--	--	--	--		8872	
89	2301-0501-1319 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 225x13,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	26.26	6828.00	--	179303	--	179303	--	193648
		СП - 8%			--	--	--	--		14344	
90	1122-0301-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 350 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0.014	1972925.35	864205.13	27621	12099	1548	17977	49246
		НР - 99%; СП - 8%			998145.00	298918.08	13974	4185		3648	
91	2301-0201-0252 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	14	23847.00	--	333858	--	333858	--	360567
		СП - 8%			--	--	--	--		26709	
92	1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0.036	2182091.52	986863.20	78555	35527	4349	50472	139349
		НР - 99%; СП - 8%			1074426.00	341729.43	38679	12302		10322	
93	2301-0201-0256 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	36	21571.00	--	776556	--	776556	--	838680
		СП - 8%			--	--	--	--		62124	
94	1122-0601-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0.014	3092206.51	477645.78	43291	6687	33034	5404	52590
		НР - 99%; СП - 8%			255029.00	134850.62	3570	1888		3896	
95	1122-0601-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0.036	3512617.85	546881.65	126454	19688	96317	15846	153684
		НР - 99%; СП - 8%			290254.00	154349.58	10449	5557		11384	
96	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0.353	29775.43	19909.63	10511	7028	--	3169	14774
		НР - 61%; СП - 8%			9865.80	4851.96	3483	1713		1094	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	ТТОО "Электротехника"	Лента опозновательная ЛСЭ 150	м	353	30.36	--	10716	--	10716	--	11573
		СП - 8%			--	--	--	--		857	
		Канализационные колодцы 1500 мм - 19шт									
98	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	29.32	33891.89	7481.82	993710	219367	389065	475431	1586673
		НР - 99%; СП - 8%			13140.46	3238.58	385278	94955		117531	
99	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	12	4192.00	--	50304	--	50304	--	54328
		СП - 8%			--	--	--	--		4024	
100	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	30	14322.00	--	429660	--	429660	--	464033
		СП - 8%			--	--	--	--		34373	
101	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	19088.00	--	152704	--	152704	--	164920
		СП - 8%			--	--	--	--		12216	
102	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	44	3466.00	--	152504	--	152504	--	164704
		СП - 8%			--	--	--	--		12200	
103	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	19	29339.00	--	557441	--	557441	--	602036
		СП - 8%			--	--	--	--		44595	
104	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	19	23567.00	--	447773	--	447773	--	483595
		СП - 8%			--	--	--	--		35822	
105	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	13	24352.00	--	316576	--	316576	--	341902
		СП - 8%			--	--	--	--		25326	
106	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	6	32927.00	--	197562	--	197562	--	213367
		СП - 8%			--	--	--	--		15805	
107	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	203.5191	903.12	20.08	183803	4088	116808	59064	262296
		НР - 93%; СП - 8%			309.10	2.96	62907	602		19429	
		Водопроводный колодец 1500 мм - 1шт									
108	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1.64	23840.19	9672.46	39098	15863	4520	25301	69551
		НР - 99%; СП - 8%			11411.68	4171.64	18715	6841		5152	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	29339.00	--	29339	--	29339	--	31686
		СП - 8%			--	--	--	--		2347	
110	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	14322.00	--	28644	--	28644	--	30936
		СП - 8%			--	--	--	--		2292	
111	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	19088.00	--	19088	--	19088	--	20615
		СП - 8%			--	--	--	--		1527	
112	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	23567.00	--	23567	--	23567	--	25452
		СП - 8%			--	--	--	--		1885	
113	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	3466.00	--	10398	--	10398	--	11230
		СП - 8%			--	--	--	--		832	
114	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	4192.00	--	4192	--	4192	--	4527
		СП - 8%			--	--	--	--		335	
115	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	24352.00	--	24352	--	24352	--	26300
		СП - 8%			--	--	--	--		1948	
116	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0.0194	614991.00	--	11931	--	11931	--	12885
		СП - 8%			--	--	--	--		954	
117	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	2	595.00	--	1190	--	1190	--	1285
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
118	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Упоры бетонные. Устройство	м3	0.95	26643.44	1765.57	25311	1677	18443	5097	32841
		НР - 91%; СП - 8%			5463.99	432.29	5191	411		2433	
119	2105-0101-0502 РСНБ РК 2015	Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-2014	т	0.0471	303358.00	--	14288	--	14288	--	15431
		СП - 8%			--	--	--	--		1143	
120	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	13.8474	903.12	20.08	12506	278	7948	4019	17847
		НР - 93%; СП - 8%			309.10	2.96	4280	41		1322	
		Дополнительные работы по колодцам									
121	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная. Устройство	м3	7.02	19588.55	1114.76	137512	7826	119858	10657	160022
		НР - 91%; СП - 8%			1399.95	268.32	9828	1884		11854	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Обойма бетонная. Устройство	м3	0.4	22441.49	1114.76	8977	446	7971	607	10351
		НР - 91%; СП - 8%			1399.95	268.32	560	107		767	
123	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0.87358	654783.00	--	572005	--	572005	--	617766
		СП - 8%			--	--	--	--		45760	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				8875632	1449238	5987445	1638835	11355623
							1438951	514985	--	841156	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				21227				
	Всего заработная плата		Тенге					5195			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10716				
		Накладные расходы	Тенге				3169				
		Сметная прибыль	Тенге				1952				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				26348				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					5195			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5692077				
	Материалы		Тенге				893307				
	Всего заработная плата		Тенге					1948740			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15478				
	Местные материалы		Тенге				1905614				
		Накладные расходы	Тенге				1635666				
		Сметная прибыль	Тенге				586219				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7913962				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1518
		Сметная заработная плата	Тенге					1948740			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				583936				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				583936				
		Сметная прибыль	Тенге				46715				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				630651				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2578392				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2578392				
		Сметная прибыль	Тенге				206271				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2784663				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				11355624				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1521
		Сметная заработная плата	Тенге					1953936			
		РАЗДЕЛ 3.Производственная канализация К-3									
124	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0.003	505803.66	155353.22	1517	466	25	1160	2892
		НР - 99%; СП - 8%			342095.00	48479.18	1026	145		214	
125	2301-0503-0203 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	3.03	1149.00	--	3481	--	3481	--	3760
		СП - 8%			--	--	--	--		279	
126	1337-0101-0101 РСНБ РК 2015	Оборудование без механизмов массой 0,03 т. Монтаж	шт.	1	26277.16	609.59	26277	610	1429	14812	44376
		НР - 61%; СП - 8%			24237.50	44.40	24238	44		3287	
127	енаТД "Эколос"	Жироуловитель "ЭКО-Ж-8" производительностью 8л/с	шт	1	1814607.14	--	1814607	--		--	1814607
					--	--	--	--	1814607	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0.003	29775.43	19909.63	89	60	--	27	126
		НР - 61%; СП - 8%			9865.80	4851.96	30	15		9	
129	ТТОО "Электротехника"	Лента опозновательная ЛСЭ 150	м	3	30.36	--	91	--	91	--	98
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				1846064	1135	5026	15999	1865859
							25293	204	1814607	3796	
	Стоимость оборудования		Тенге				1814607				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1814607				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				26458				
	Материалы		Тенге				1430				
	Всего заработная плата		Тенге					24326			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				91				
		Накладные расходы	Тенге				14839				
		Сметная прибыль	Тенге				3304				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				44600				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					24326			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1517				
	Материалы		Тенге				25				
	Всего заработная плата		Тенге					1172			
		Накладные расходы	Тенге				1160				
		Сметная прибыль	Тенге				214				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2892				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1172			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3481				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3481				
		Сметная прибыль	Тенге				279				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3760				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1865859				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					25498			
		РАЗДЕЛ 4.Напорная канализация К1Н									
130	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	65.7	3427.16	164.22	225164	10789	138180	78802	328284
		НР - 99%; СП - 8%			1159.74	51.80	76195	3403		24317	
131	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0.438	386288.20	109746.76	169194	48069	1399	133216	326603
		НР - 99%; СП - 8%			273346.00	33872.28	119726	14836		24193	
132	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 ГОСТ 18599-2001	м	442.38	1646.00	--	728157	--	728157	--	786410
		СП - 8%			--	--	--	--		58253	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3**	км кабеля	0.438	29775.43	19909.63	13042	8720	--	3932	18332
		НР - 61%; СП - 8%			9865.80	4851.96	4321	2125		1358	
134	ТТОО "Электротехника"	**Лента опозновательная ЛСЭ 150**	м	438	30.36	--	13296	--	13296	--	14360
		СП - 8%			--	--	--	--		1064	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1148854	67579	881032	215950	1473989
							200242	20364	--	109185	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				26338				
	Всего заработная плата		Тенге					6446			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13296				
		Накладные расходы	Тенге				3932				
		Сметная прибыль	Тенге				2422				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				32692				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6446			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				394359				
	Материалы		Тенге				139580				
	Всего заработная плата		Тенге					214160			
		Накладные расходы	Тенге				212018				
		Сметная прибыль	Тенге				48510				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				654887				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								166
		Сметная заработная плата	Тенге					214160			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				728157				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				728157				
		Сметная прибыль	Тенге				58253				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				786410				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1473989				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								170
		Сметная заработная плата	Тенге					220606			
		РАЗДЕЛ 5.Канализация дождевая К2									
135	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	км трубопровода	0.003	611302.81	201689.63	1834	605	41	1364	3454
		НР - 99%; СП - 8%			396110.00	63226.39	1188	190		256	
136	2301-0503-0204 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 200 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011**	м	3.03	2270.00	--	6878	--	6878	--	7428
		СП - 8%			--	--	--	--		550	
137	1123-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы дождеприемные круглые для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 0,7 м. Устройство. Грунты сухие**	м3 конструкций колодца	0.514	35355.74	13460.46	18173	6919	1776	12182	32784
		НР - 99%; СП - 8%			18439.80	5500.62	9478	2827		2428	
138	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	1	8622.00	--	8622	--	8622	--	9312
		СП - 8%			--	--	--	--		690	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	14137.00	--	14137	--	14137	--	15268
		СП - 8%			--	--	--	--		1131	
140	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	4192.00	--	4192	--	4192	--	4527
		СП - 8%			--	--	--	--		335	
141	2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	8911.00	--	8911	--	8911	--	9624
		СП - 8%			--	--	--	--		713	
142	2303-0101-0404 РСНБ РК 2015	Дождеприемник магистральный круглый с шарниром, тип ДМ (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	55228.00	--	55228	--	55228	--	59646
		СП - 8%			--	--	--	--		4418	
143	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Упоры бетонные. Устройство	м3	0.03	28196.90	1765.57	846	53	629	161	1087
		НР - 91%; СП - 8%			5463.99	432.29	164	13		81	
144	1123-0601-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы канализационные прямоугольные бетонные монолитные, площадь более 3 м2. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	8.73	33737.20	3190.20	294526	27850	203279	76976	401222
		НР - 99%; СП - 8%			7261.92	1644.56	63397	14357		29720	
145	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	3.88	65217.00	--	253042	--	253042	--	273285
		СП - 8%			--	--	--	--		20243	
146	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	3466.00	--	3466	--	3466	--	3743
		СП - 8%			--	--	--	--		277	
147	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	4192.00	--	4192	--	4192	--	4527
		СП - 8%			--	--	--	--		335	
148	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	24352.00	--	48704	--	48704	--	52600
		СП - 8%			--	--	--	--		3896	
149	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0.0516	614991.00	--	31734	--	31734	--	34272
		СП - 8%			--	--	--	--		2539	
150	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	64.8	903.12	20.08	58522	1301	37192	18806	83514
		НР - 93%; СП - 8%			309.10	2.96	20029	192		6186	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	1337-0101-0102 РСНБ РК 2015	Оборудование без механизмов массой до 0,05 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	1	26611.68	667.11	26612	667	1430	14999	44940
		НР - 61%; СП - 8%			24514.50	74.00	24515	74		3329	
152	ООО "Экотайм Технолоджи"	Комбинированный фильтр-патрон для дождеприемного колодца Ф 800, h=900мм	шт	1	235152.00	--	235152	--		--	235152
					--	--	--	--	235152	--	
153	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0.8	97.93	2.43	78	2	36	28	114
		НР - 69%; СП - 8%			49.59	0.30	40	--		8	
154	1113-0301-1409 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-759	м2	0.8	527.87	3.46	422	3	389	21	479
		НР - 69%; СП - 8%			38.11	0.59	30	--		35	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**1075271**	**37400**	**683878**	**124537**	**1276978**
							118841	**17653**	**235152**	**77170**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**235152**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**235152**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**26612**				
		Материалы	Тенге				**1430**				
		Всего заработная плата	Тенге					**24589**			
		Накладные расходы	Тенге				**14999**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3329**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**44940**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**18**
		Сметная заработная плата	Тенге					**24589**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**670963**				
		Материалы	Тенге				**243342**				
		Всего заработная плата	Тенге					**111906**			
		Местные материалы	Тенге				**296562**				
		Накладные расходы	Тенге				**109538**				
		Сметная прибыль	Тенге				**62440**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**842942**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**80**
		Сметная заработная плата	Тенге					**111906**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**31734**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**31734**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2539**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**34272**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**110810**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**110810**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8865**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**119675**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**1276980**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**98**
		Сметная заработная плата	Тенге					**136494**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**25843363**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**3048943**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**2814254**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**991559**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**12771764**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**2049759**		
		- Накладные расходы	Тенге							**3396155**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1762483**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Составил			Бурамбаева А.Э.							

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 6-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 6-1-1

(локальная смета)

на НВК

Наименование объекта - Наружные сети водопровода и канализации

Основание: 44-2018-17-НВК

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2614.0730	1166.36	3048942.89
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	572.0718	1733.28	(991558,75)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**3048943**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	7.9668	4692.00	37380.25
2	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	51.9109	4205.00	218285.12
3	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	6.1682	5679.00	35029.01
4	3204-0202-0201 РСНБ РК 2015	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1.8777	11022.00	20696.01
5	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	65.9636	4531.00	298880.98
6	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0.1225	6492.00	795.53
7	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	7.5386	34.00	256.31
8	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	4.3968	14.00	61.56
9	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1.9801	3176.00	6288.86
10	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	177.8065	2976.00	529152.00

1	2	3	4	5	6	7
11	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1.9217	6135.00	11789.81
12	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	52.8474	5204.00	275017.69
13	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.6655	4625.00	3077.80
14	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	5.1982	7380.00	38362.92
15	3201-0201-0103 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	3.2651	1199.00	3914.81
16	3101-0105-0601 РСНБ РК 2015	Трамбовки электрические	маш.-ч	1.2133	183.00	222.04
17	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0.5876	11.00	6.46
18	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0002	26.00	0.01
19	3204-0106-0102 РСНБ РК 2015	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	0.3160	8073.00	2551.07
20	3204-0106-0303 РСНБ РК 2015	Машины изоляционные для труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	0.4621	7253.00	3351.76
21	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	9.5880	26.00	249.29
22	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	7.3005	735.00	5365.90
23	3403-0102-0201 РСНБ РК 2015	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0.4540	68.00	30.87
24	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	710.7618	16.00	11372.19
25	3204-0203-1401 РСНБ РК 2015	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1.9801	675.00	1336.58
26	3204-0108-0801 РСНБ РК 2015	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	0.0845	13351.00	1128.16
27	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	28.7720	67.00	1927.72
28	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	5.8400	152.00	887.68
29	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	153.9933	7769.00	1196373.71
30	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1.2594	139.00	175.06
31	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	10.1747	1816.00	18477.31
32	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	31.9186	2876.00	91797.81

1	2	3	4	5	6	7
33	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0194	149.00	2.88
34	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.3400	27.00	9.18
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**2814254**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**991559**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0201-0303 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	2.4453	0.00	-
2	2101-0202-0203 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М800, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.5500	2941.00	1617.52
3	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	228.4581	1912.00	436811.82
4	2102-0101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	9.2580	15040.00	139240.77
5	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	2.6964	16935.00	45663.20
6	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	9.0008	17837.00	160547.27
7	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	15.3166	18458.00	282713.40
8	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	2.5642	20293.00	52034.50
9	2102-0402-0104 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0.4190	26608.00	11149.82
10	2102-0403-0111 РСНБ РК 2015	Раствор асбоцементный	м3	0.3601	0.00	-
11	2102-0501-0303 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0.0954	18683.00	1782.36
12	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2.0000	4192.00	8384.00
13	2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1.0000	8911.00	8911.00
14	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1.0000	14137.00	14137.00
15	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1.0000	8622.00	8622.00
16	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	4.5400	598.00	2714.92
17	2105-0307-1013 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	0.3675	70.00	25.72

1	2	3	4	5	6	7
18	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1.2674	654783.00	829845.78
19	2106-0510-0501 РСНБ РК 2015	Подкладки металлические	кг	15.2000	0.00	-
20	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0646	25110.00	1621.60
21	2107-0203-0203 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.5849	31325.00	18322.31
22	2107-0203-0304 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0008	31325.00	25.76
23	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0067	31325.00	208.75
24	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0.8634	226.00	195.14
25	2110-0402-0101 РСНБ РК 2015	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	98.6800	280.00	27630.40
26	2110-0501-0301 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная холодного применения МБК ГОСТ 30693-2000	кг	0.9800	125.00	122.50
27	2110-0501-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	22.3660	136.00	3041.78
28	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	879.0890	223.00	196036.86
29	2110-0501-9903 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	335.2600	263.00	88173.38
30	2111-0203-0804 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	9.1920	3635.00	33412.92
31	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0.0230	23663.00	543.87
32	2113-0101-1901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0013	182352.00	233.41
33	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.0133	32699.00	434.32
34	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.0586	161592.00	9470.25
35	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0064	188515.00	1206.50
36	2113-0201-0510 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 20 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0132	193136.00	2549.40
37	2113-0201-0511 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0025	193136.00	482.84
38	2113-0401-0333 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый марки А-6К-45 ГОСТ 12871-2013	т	0.0419	321986.00	13492.50

1	2	3	4	5	6	7
39	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2.8000	374.00	1047.20
40	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.4800	164.00	78.72
41	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.0879	53700.00	4720.71
42	2113-0703-0901 РСНБ РК 2015	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0.0021	169961.00	360.32
43	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000	287565.00	3.45
44	2113-0803-0501 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0.0912	262.00	23.89
45	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	3.6000	320.00	1152.00
46	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2.4585	6932.00	17042.32
47	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0.0117	1358592.00	15944.80
48	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0091	211228.00	1917.95
49	2113-0812-1038 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0.0070	247745.00	1734.22
50	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0001	208006.00	28.08
51	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	13.0000	595.00	7735.00
52	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.9700	446.00	432.62
53	2113-0816-3535 РСНБ РК 2015	Таблички и знаки эмалированные	шт.	2.0000	0.00	-
54	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0001	462200.00	33.28
55	2204-0101-9904 РСНБ РК 2015	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0127	395849.00	5011.45
56	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0001	412813.00	39.63
57	2204-0703-0301 РСНБ РК 2015	Эмаль ХС-759 ГОСТ Р 51691-2008	т	0.0003	1149389.00	349.41
58	2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	26.9600	4920.00	132643.20
59	2301-0201-0252 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	14.0000	23847.00	333858.00
60	2301-0201-0256 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	36.0000	21571.00	776556.00

1	2	3	4	5	6	7
61	2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3.0300	558.00	1690.74
62	2301-0501-1316 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	631.7550	3450.00	2179554.75
63	2301-0501-1319 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 225x13,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	26.2600	6828.00	179303.28
64	2301-0503-0105 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 225 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	50.5000	2196.00	110898.00
65	2301-0503-0203 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	282.8000	1149.00	324937.20
66	2301-0503-0204 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 200 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	3.0300	2270.00	6878.10
67	2302-1104-0601 РСНБ РК 2015	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 125-200 мм	т	0.2490	208357.00	51880.89
68	2302-1104-0602 РСНБ РК 2015	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 250-400 мм	т	0.2044	183387.00	37484.30
69	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	22.0000	24352.00	535744.00
70	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	6.0000	32927.00	197562.00
71	2303-0101-0404 РСНБ РК 2015	Дождеприемник магистральный круглый с шарниром, тип ДМ (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1.0000	55228.00	55228.00
72	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	3.8800	65217.00	253041.96
73	2107-0101-9901 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	0.0215	32401.00	696.62
74	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	69.9000	172.00	12022.80
75	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0.0591	21.00	1.24
76	2301-1399-9901 РСНБ РК 2015	Трубы стальные	м	76.3040	0.00	-
77	2301-1399-9903 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1436.7250	0.00	-
78	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0.0015	340191.00	510.29
79	2303-0103-0908 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 2250 мм ГОСТ 8220-85	шт.	2.0000	48786.00	97572.00
80	2303-0103-9901 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные ГОСТ 8220-85	шт.	2.0000	0.00	-
81	2304-0102-1402 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	1.0000	54301.00	54301.00

1	2	3	4	5	6	7
82	2304-0102-1407 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	6.0000	132510.00	795060.00
83	2304-0102-1508 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 200, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	1.0000	292507.00	292507.00
84	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0.1938	614991.00	119166.81
85	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0.6282	1176.00	738.74
86	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1.4256	1422.00	2027.20
87	2106-0510-1802 РСНБ РК 2015	Опалубка стальная	т	0.0557	901911.00	50243.66
88	2105-0101-0502 РСНБ РК 2015	Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-2014	т	0.0471	303358.00	14288.16
89	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	8.5271	326.00	2779.84
90	5101-9999-9910 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	8.0000	0.00	-
91	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	19.0000	4192.00	79648.00
92	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3.0000	12332.00	36996.00
93	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	40.0000	14322.00	572880.00
94	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	13.0000	19088.00	248144.00
95	2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2.0000	23298.00	46596.00
96	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1.0000	32686.00	32686.00
97	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	64.0000	3466.00	221824.00
98	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1.0000	14137.00	14137.00
99	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	24.0000	29339.00	704136.00
100	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1.0000	49691.00	49691.00
101	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1.0000	8622.00	8622.00
102	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	24.0000	23567.00	565608.00

1	2	3	4	5	6	7
103	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1.0000	42162.00	42162.00
104	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 ГОСТ 18599-2001	м	442.3800	1646.00	728157.48
105	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	1.0000	1892.00	1892.00
106	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	10.0000	5304.00	53040.00
107	2302-0103-0213 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	2.0000	6845.00	13690.00
108	2302-0103-0215 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80	шт.	4.0000	9262.00	37048.00
109	2302-0103-2307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	комплект	1.0000	6132.00	6132.00
110	2302-0103-2412 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	комплект	5.0000	8431.00	42155.00
111	2302-0302-8016 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2.0000	5817.00	11634.00
112	2302-0303-1009 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10.0000	2909.00	29090.00
113	2302-0303-1709 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4.0000	4986.00	19944.00
114	2302-0303-7303 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1.0000	675.00	675.00
115	2302-0303-7309 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10.0000	3150.00	31500.00
116	2302-0303-7314 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 280, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4.0000	12483.00	49932.00
117	2401-0107-0502 РСНБ РК 2015	Указатель пожарных гидрантов плоский с флуоресцентным светоотражающим покрытием	100 шт.	0.0200	116295.00	2325.90
118	СТТОО	Лента опозновательная ЛСЭ 150	м	1422.5000	30.36	43183.04
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**12771765**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА				
1	ТООО "Экотайм Технолоджи"	Комбинированный фильтр-патрон для дождеприемного колодца Ф 800, h=900мм	шт	1.0000	235152.00	235152.00
2	ТЦенаТД "Эколос"	Жироуловитель "ЭКО-Ж-8" производительностью 8л/с	шт	1.0000	1814607.14	1814607.14
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**2049759**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**20684721**
		Накладные расходы	**тенге**			**3396156**

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**24080877**
		Сметная прибыль	**тенге**			**1762489**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**25843366**

Составил Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120290

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120290'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'6-1'Наружные сети водопровода и канализации''6'6-1-2'Канализационная насосная станция'44-2018-КЖ,44-2018-КНС.ТХ''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	РОбщестроительные работы*
4	Е11-010101-0315'27,54''Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3'м3 грунта*
5	Е11-010205-0502'12,13''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
6	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,6''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
7	Е11-060101-0115(РС100533РС100581)'1,27''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м3*
8	С121-050301-3001'4,1.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
9	С121-050309-0303'93,78.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-
10	Е11-080101-0307'(2,5+2,5).2.0,1''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
11	РТехнологическое оборудование*
12	Ц13-370102-0103'1''Оборудование массой 0,1 т. Монтаж на открытой площадке'шт.*
13	СТСуАрнасы-Сервис(=14)'1'14671927:1,12'Комплектная КНС д.2000мм Н=5000мм.В комплекте.'комплект*
14	Е11-060201-0101(РС100467РС100615)'1,27''Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
15	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Наружные сети водопровода и канализации
Шифр объекта 6-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-1-2
(Локальный сметный расчет)

на Канализационная насосная станция
(наименование работ и затрат)

Основание: 44-2018-КЖ,44-2018-КНС.ТХ

Сметная стоимость	13334,542	тыс.тенге
Сметная заработная плата	65,882	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,050	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.Общестроительные работы										
1	1101-0101-0315 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	м3 грунта	27.54		267.82	252.68	7376	6959	--	1630	9726
		НР - 72%; СП - 8%				15.14	67.05	417	1846		720	
2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	12.13		961.31	--	11661	--	--	8396	21661
		НР - 72%; СП - 8%				961.31	--	11661	--		1605	
3	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0.6		21521.45	1114.76	12913	669	11404	911	14930
		НР - 91%; СП - 8%				1399.95	268.32	840	161		1106	
4	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3	1.27		25467.87	1714.90	32344	2178	27349	3063	38239
		НР - 91%; СП - 8%				2217.81	432.17	2817	549		2833	
5	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0.0041		243102.00	--	997	--	997	--	1076
		СП - 8%				--	--	--	--		80	
6	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0.09378		259489.00	--	24335	--	24335	--	26282
		СП - 8%				--	--	--	--		1947	
7	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	1		903.12	20.08	903	20	574	290	1289
		НР - 93%; СП - 8%				309.10	2.96	309	3		95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**90528**	**9826**	**64659**	**14290**	**113203**
							16043	**2559**	**--**	**8386**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**90528**				
	Материалы		Тенге				**39328**				
	Всего заработная плата		Тенге					**18603**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**25332**				
		Накладные расходы	Тенге				**14289**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8385**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**113203**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**17**
		Сметная заработная плата	Тенге					**18603**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**113203**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**17**
		Сметная заработная плата	Тенге					**18603**			
		РАЗДЕЛ 2.Технологическое оборудование									
8	**1337-0102-0103 РСНБ РК 2015**	**Оборудование массой 0,1 т. Монтаж на открытой площадке**	**шт.**	**1**	**43972.55**	**2665.35**	**43973**	**2665**	**1471**	**24817**	**74293**
		НР - 61%; СП - 8%			**39837.40**	**845.95**	**39837**	**846**		**5503**	
9	**уАрнасы-Сервис**	**Комплектная КНС д.2000мм Н=5000мм.В комплекте.**	**комплект**	**1**	**13099934.82**	**--**	**13099935**	**--**		**--**	**13099935**
					--	**--**	**--**	**--**	**13099935**	**--**	
10	**1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**	**м3**	**1.27**	**29621.98**	**1043.45**	**37620**	**1325**	**30210**	**6002**	**47112**
		НР - 91%; СП - 8%			**4791.04**	**402.65**	**6085**	**511**		**3490**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**13181527**	**3991**	**31681**	**30819**	**13221340**
							45922	**1357**	**13099935**	**8993**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**13099935**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**13099935**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**43973**				
	Материалы		Тенге				**1470**				
	Всего заработная плата		Тенге					**40683**			
		Накладные расходы	Тенге				**24817**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5503**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**74293**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**28**
		Сметная заработная плата	Тенге					**40683**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**37620**				
	Материалы		Тенге				**30210**				
	Всего заработная плата		Тенге					**6596**			
		Накладные расходы	Тенге				**6002**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3490**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**47112**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6596**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**13221339**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**34**
		Сметная заработная плата	Тенге					**47279**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**13334543**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**61965**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**13816**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**3917**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**96340**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**13099935**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Накладные расходы	Тенге							**45109**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**17379**	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 6-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 6-1-2

(локальная смета)

на Канализационная насосная станция

Наименование объекта - Наружные сети водопровода и канализации

Основание: 44-2018-КЖ,44-2018-КНС.ТХ

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	48.2915	1283.15	61965.33
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	2.0695	1892.51	(3916,55)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**61965**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0069	4692.00	32.18
2	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.4027	34.00	13.69
3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.2880	14.00	4.03
4	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.4390	6135.00	2693.03
5	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.3358	5204.00	1747.40
6	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.2540	4625.00	1174.75
7	3204-0102-0102 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0.0200	8511.00	170.22
8	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2.9000	26.00	75.40
9	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0195	735.00	14.33
10	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3.4346	152.00	522.06

1	2	3	4	5	6	7
11	3101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0.8730	7971.00	6958.83
12	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.1409	2876.00	405.17
13	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.1900	27.00	5.13
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**13816**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**3917**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0.6120	16935.00	10364.22
2	2102-0101-0801 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.2891	20922.00	26969.50
3	2102-0101-1001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1.2954	22038.00	28548.03
4	2105-0307-1013 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	0.6375	70.00	44.63
5	2106-0510-0501 РСНБ РК 2015	Подкладки металлические	кг	15.2000	0.00	-
6	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0010	25110.00	25.51
7	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0025	31325.00	79.57
8	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0093	31325.00	290.41
9	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2.4000	223.00	535.20
10	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.0008	32699.00	24.92
11	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.0002	161592.00	25.85
12	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1.4400	374.00	538.56
13	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.2400	164.00	39.36
14	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.0002	53700.00	12.89
15	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.1952	6932.00	1353.21
16	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0001	211228.00	13.41
17	2113-0812-1038 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0.0036	247745.00	891.88

1	2	3	4	5	6	7
18	2107-0101-9901 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	0.0088	32401.00	283.93
19	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0.0327	21.00	0.69
20	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0.6287	1176.00	739.29
21	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0.0457	1422.00	65.01
22	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0041	243102.00	996.72
23	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.0938	259489.00	24334.88
24	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0.4953	326.00	161.47
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**96339**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА				
1	ТСуАрнасы-Сервис	Комплектная КНС д.2000мм Н=5000мм.В комплекте.	комплект	1.0000	13099934.82	13099934.82
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**13099935**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**13272056**
		Накладные расходы	**тенге**			**45108**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**13317164**
		Сметная прибыль	**тенге**			**17378**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**13334542**

Составил Бурамбаева А.Э.

Наименование стройки Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объектная смета № 6-2
(Объектный сметный расчет)

на строительство Наружные сети теплоснабжения
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	12766,557	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,537	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	2355,56	тыс.тенге

в текущих ценах на 2020 год

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Норматив-ная трудо-емкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
1.	6-2-1	Тепловые сети.Конструкции железобетонные	6181,408	--	--	6181,408	0,37	509,468	--
2.	6-2-2	Тепловые сети	6585,149	--	--	6585,149	1,164	1846,092	--
		ИТОГО	**12766,557**	--	--	**12766,557**	**1,537**	**2355,56**	

Руководитель проектной организации_____**Яхиин Д.**

Главный инженер проекта_____**Нурмахамбетов Е.К.**

Составил_____**Бурамбаева А.Э.**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120300

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120300'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'6-2'Наружные сети теплоснабжения''6'6-2-1'Тепловые сети.Конструкции железобетонные'44-2018-17-ТС.КЖ''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	ПЗемляные работы*
4	Е11-010101-0309'260,33''Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3'м3 грунта*
5	Е11-010205-0303(П-1101184)'8''Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта*
6	Е11-010205-0502'16,11''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
7	Е11-010104-0402'145,1''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
8	Е11-010201-0501'145,1''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м3 уплотненного грунта*
9	ПКанал КЛ-1*
10	Е11-080101-0201'9,5''Основание под фундаменты песчаное. Устройство'м3 основания*
11	Е11-070601-0101'5.0,11+2.0,9+26.0,9+2.0,87+2.0,87+6.0,05+80.0,005+52.0,33+19.0,09+12.0,11''Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство'м3 сборных конструкций*
12	С121-040303-0109'5.0,112''Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92'м3*
13	С121-040303-0110'26.0,9+2.0,9+2.0,87+2.0,87''Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92'м3*
14	С121-040302-0233'52.0,33+19.0,09+12.0,11''Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92'м3*
15	С121-040304-0201'6'1113'Балки лотков каналов Б1 (1-8), размерами 1400 мм х 380 мм х 120 мм СТ РК 937-92'шт.*
16	С121-040305-0102'80'1118'Подушки опорные марки ОП2, размерами 300 мм х 200 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92'шт.*
17	Е11-060801-0113(РС274377)'0,1''Перекрытия каналов. Устройство'м3*
18	С121-050309-0303'5.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
19	П2Детали неподвижных опор*
20	П2ОН1*
21	Н43=3*
22	Е11-070601-0203(РС125425)(РС100533РС100615)(РС274377)'0,35''Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство'м3 конструкции*
23	С121-050309-0303'15,66.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-
24	С121-050309-0303'8,28.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-
25	С121-060405-1401'2.3,9.0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций ГОСТ 23118-2012'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
26	С121-050204-0802'(11,07+19,32).0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
27	П2ОН2*
28	Н43=1*
29	Е11-070601-0203(РС125425)(РС100533РС100615)(РС274377)'0,4''Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство'м3 конструкции*
30	С121-050309-0303'18,03.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-
31	С121-050309-0303'9,52.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-
32	С121-060405-1401'2.3,9.0,001''Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций ГОСТ 23118-2012'т*
33	С121-050204-0802'(11,07+19,32).0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т*
34	Е11-080101-0307'219,05''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
35	Е11-080101-0303'192,09''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя'м2 поверхности*
36	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Наружные сети теплоснабжения
Шифр объекта 6-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-2-1
(Локальный сметный расчет)

на Тепловые сети.Конструкции железобетонные
(наименование работ и затрат)

Основание: 44-2018-17-ТС.КЖ

Сметная стоимость	6181,408	тыс.тенге
Сметная заработная плата	509,468	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,373	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		Земляные работы										
1	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	260.33		201.95	190.34	52575	49551	--	11890	69622
		НР - 72%; СП - 8%				11.61	51.82	3024	13490		5157	
2	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	8		3562.27	--	28498	--	--	20519	52938
		НР - 72%; СП - 8%				3562.27	--	28498	--		3921	
3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	16.11		961.31	--	15487	--	--	11150	28768
		НР - 72%; СП - 8%				961.31	--	15487	--		2131	
4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	145.1		36.52	36.52	5299	5299	--	1490	7332
		НР - 72%; СП - 8%				--	14.26	--	2069		543	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	145.1		173.54	79.80	25181	11579	--	13852	42156
		НР - 72%; СП - 8%				93.74	38.85	13602	5637		3123	
		Канал КЛ-1										
6	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	м3 основания	9.5		4059.29	1066.08	38563	10128	20010	11832	54427
		НР - 93%; СП - 8%				886.86	452.32	8425	4297		4032	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	50.12	11705.61	2861.42	586685	143415	212114	330038	990061
		НР - 118%; СП - 8%			4612.05	968.42	231156	48537		73338	
8	2104-0303-0109 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0.56	71250.00	--	39900	--	39900	--	43092
		СП - 8%			--	--	--	--		3192	
9	2104-0303-0110 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	28.68	66965.00	--	1920556	--	1920556	--	2074201
		СП - 8%			--	--	--	--		153644	
10	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	20.19	81476.00	--	1645000	--	1645000	--	1776600
		СП - 8%			--	--	--	--		131600	
11	2104-0304-0201 РСНБ РК 2015	Балки лотков каналов Б1 (1-8), размерами 1400 мм х 380 мм х 120 мм СТ РК 937-92	шт.	6	1113.00	--	6678	--	6678	--	7212
		СП - 8%			--	--	--	--		534	
12	2104-0305-0102 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОП2, размерами 300 мм х 200 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	80	1118.00	--	89440	--	89440	--	96595
		СП - 8%			--	--	--	--		7155	
13	1106-0801-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия каналов. Устройство	м3	0.1	34274.95	2526.71	3427	253	2146	993	4774
		НР - 91%; СП - 8%			10280.82	631.02	1028	63		354	
14	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.005	259489.00	--	1297	--	1297	--	1401
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
		Детали неподвижных опор									
		ОН1									
15	1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство	м3 конструкции	1.05	33920.52	640.50	35617	673	23528	13647	53205
		НР - 118%; СП - 8%			10872.25	142.39	11416	150		3941	
16	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.04698	259489.00	--	12191	--	12191	--	13166
		СП - 8%			--	--	--	--		975	
17	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.02484	259489.00	--	6446	--	6446	--	6961
		СП - 8%			--	--	--	--		516	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	2106-0405-1401 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций ГОСТ 23118-2012	т	0.0234	542195.00	--	12687	--	12687	--	13702
		СП - 8%			--	--	--	--		1015	
19	2105-0204-0802 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.09117	320063.00	--	29180	--	29180	--	31515
		СП - 8%			--	--	--	--		2334	
		ОН2									
20	1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство	м3 конструкции	0.4	33920.52	640.50	13568	256	8963	5199	20268
		НР - 118%; СП - 8%			10872.25	142.39	4349	57		1501	
21	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.01803	259489.00	--	4679	--	4679	--	5053
		СП - 8%			--	--	--	--		374	
22	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.00952	259489.00	--	2470	--	2470	--	2668
		СП - 8%			--	--	--	--		198	
23	2106-0405-1401 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций ГОСТ 23118-2012	т	0.0078	542195.00	--	4229	--	4229	--	4567
		СП - 8%			--	--	--	--		338	
24	2105-0204-0802 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.03039	320063.00	--	9727	--	9727	--	10505
		СП - 8%			--	--	--	--		778	
25	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	219.05	903.12	20.08	197829	4400	125722	63571	282312
		НР - 93%; СП - 8%			309.10	2.96	67707	648		20912	
26	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	192.09	2112.53	45.20	405795	8682	349275	46340	488306
		НР - 93%; СП - 8%			249.04	10.36	47838	1990		36171	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**6181407**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				432530				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					234234			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					76938			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4526238		
		- Накладные расходы	Тенге							530521	
		- Сметная прибыль	Тенге							457881	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 6-2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 6-2-1

(локальная смета)

на Тепловые сети.Конструкции железобетонные

Наименование объекта - Наружные сети теплоснабжения

Основание: 44-2018-17-ТС.КЖ

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	329.6082	1312.26	432530.02
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	43.5710	1765.80	(76937,7)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**432530**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0003	4692.00	1.27
2	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1.1695	4531.00	5299.03
3	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	1.1133	34.00	37.85
4	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.0484	14.00	0.68
5	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	5.8039	2976.00	17272.33
6	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0392	6135.00	240.19
7	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1.6003	5204.00	8328.18
8	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	23.6289	4625.00	109283.66
9	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	37.6515	735.00	27673.86
10	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	19.2255	16.00	307.61

1	2	3	4	5	6	7
11	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.3848	152.00	58.49
12	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	6.3781	7769.00	49551.34
13	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4.1908	2876.00	12052.84
14	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0.7600	5430.00	4126.80
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**234234**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**76938**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	10.4500	1912.00	19980.40
2	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0.1015	18458.00	1873.49
3	2102-0101-1001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1.3253	22038.00	29206.96
4	2102-0401-2801 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	4.8023	13830.00	66415.12
5	2104-9999-9903 РСНБ РК 2015	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	м3	50.1200	0.00	-
6	2105-0307-1013 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	0.0118	70.00	0.83
7	2106-0405-1401 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций ГОСТ 23118-2012	т	0.0312	542195.00	16916.48
8	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0050	31325.00	156.94
9	2107-0203-0304 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.1303	31325.00	4082.02
10	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0030	31325.00	94.60
11	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	422.5980	226.00	95507.15
12	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1332.4980	223.00	297147.05
13	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.0001	32699.00	1.99
14	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.0658	161592.00	10629.91
15	2113-0104-0702 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	1.7041	108787.00	185381.75
16	2113-0104-0803 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-90/30	т	0.0038	102233.00	385.42

1	2	3	4	5	6	7
17	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.0987	53700.00	5298.77
18	2113-0703-0901 РСНБ РК 2015	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0.0854	169961.00	14513.39
19	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0004	208006.00	75.40
20	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	1.4252	21.00	29.93
21	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	20.1900	81476.00	1645000.44
22	2104-0303-0109 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0.5600	71250.00	39900.00
23	2104-0303-0110 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	28.6800	66965.00	1920556.20
24	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0.1214	1176.00	142.77
25	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1.8270	1422.00	2597.99
26	2105-0204-0802 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0.1216	320063.00	38906.86
27	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.1044	259489.00	27082.87
28	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	25.2735	326.00	8239.14
29	2104-0304-0201 РСНБ РК 2015	Балки лотков каналов Б1 (1-8), размерами 1400 мм х 380 мм х 120 мм СТ РК 937-92	шт.	6.0000	1113.00	6678.00
30	2104-0305-0102 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОП2, размерами 300 мм х 200 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	80.0000	1118.00	89440.00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**4526242**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**5193006**
		Накладные расходы	**тенге**			**530520**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**5723526**
		Сметная прибыль	**тенге**			**457882**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**6181408**

Составил Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120310

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120310'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'6-2'Наружные сети теплоснабжения''6'6-2-2'Тепловые сети'44-2018-17-ТС''в текущих ценах на 1
3	ПТрубопроводы и арматура*
4	Е11-240101-0204'362.0,001''Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка'км трубопровода*
5	С123-010201-0210'362''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
6	С121-060510-1003'80.1,34.0,001''Опоры скользящие'т*
7	Е11-240106-0103'2''Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка'комплект*
8	С123-040201-1503'2''Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 125 мм ГОСТ 9698-86'шт.*
9	С123-020101-0221'14''Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 133 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)'шт.*
10	С123-020103-0211'4''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 125 ГОСТ 12816-80'шт.*
11	С123-020101-0108'8''Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)'шт.*
12	Е11-160301-0102'5''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
13	Е11-160601-0101'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
14	С123-040905-0902'2''Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
15	Е11-130501-0101(РС135531РС248637)'151''Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом в 1 слой'м2*
16	Е11-130501-0102(РС135531РС248637)(РС135531РС248637)'151''Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 1113-0501-0101'м2*
17	Е11-260101-0901'9''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75'м3 изоляции*
18	С121-110204-0101'9.1,54''Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из рубероида, марка 75, толщина 50 мм ГОСТ 23307-78'м3*
19	Е11-260301-0401'287''Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклоцементом текстолитовым, стеклопластиком (кроме стеклопластика РСТ)'м2 поверхности покрытия изоляции*
20	С121-100406-0301'287.1,15''Стеклопластик рулонный, ТУ 6-11-145-80 (прим.)'1000 м2*
21	П2Ввод теплосети*
22	Е11-100102-0401(РС131542)'0,0042''Установка антисептированной доски'м3 древесины в конструкции*
23	Е11-220801-0105'0,0093''Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка'т фасонных частей*
24	Е11-060101-0114(РС100467РС100533)'0,12''Устройство подпорных стенок из бетона В15'м3*
25	Е11-160401-0206'2''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка'м трубопровода*
26	Е11-150403-1003'0,83''Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	E11-080101-0305'1,12''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя'м2 поверхности*
28	E11-161201-0102'2''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
29	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Наружные сети теплоснабжения
Шифр объекта 6-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-2-2
(Локальный сметный расчет)

на Тепловые сети
(наименование работ и затрат)

Основание: 44-2018-17-ТС

Сметная стоимость	6585,149	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1846,092	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,164	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		Трубопроводы и арматура										
1	1124-0101-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка**	км трубопровода	0.362		1295244.43	514286.80	468878	186172	7669	323280	855531
		НР - 99%; СП - 8%				759772.00	142286.75	275037	51508		63373	
2	2301-0201-0210 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	362		3850.00	--	1393700	--	1393700	--	1505196
		СП - 8%				--	--	--	--		111496	
3	2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	**Опоры скользящие**	т	0.1072		482695.00	--	51745	--	51745	--	55884
		СП - 8%				--	--	--	--		4140	
4	1124-0106-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка**	комплект	2		10081.90	5078.55	20164	10157	625	12215	34969
		НР - 99%; СП - 8%				4690.90	1478.30	9382	2957		2590	
5	2304-0201-1503 РСНБ РК 2015	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 125 мм ГОСТ 9698-86**	шт.	2		62392.00	--	124784	--	124784	--	134767
		СП - 8%				--	--	--	--		9983	
6	2302-0101-0221 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 133 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	14		2937.00	--	41118	--	41118	--	44407
		СП - 8%				--	--	--	--		3289	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	2302-0103-0211 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 125 ГОСТ 12816-80	шт.	4	3326.00	--	13304	--	13304	--	14368
		СП - 8%			--	--	--	--		1064	
8	2302-0101-0108 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	8	163.00	--	1304	--	1304	--	1408
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
9	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	5	1640.56	18.93	8203	95	5910	2192	11227
		НР - 98%; СП - 8%			439.56	7.84	2198	39		832	
10	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2380.55	81.96	4761	164	596	3950	9408
		НР - 98%; СП - 8%			2000.67	14.80	4001	30		697	
11	2304-0905-0902 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1259.00	--	2518	--	2518	--	2719
		СП - 8%			--	--	--	--		201	
12	1113-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом в 1 слой	м2	151	3091.59	88.59	466831	13377	231176	157747	674543
		НР - 69%; СП - 8%			1472.04	41.99	222278	6340		49966	
13	1113-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 1113-0501-0101	м2	151	1461.39	88.59	220670	13377	112707	69640	313535
		НР - 69%; СП - 8%			626.40	41.99	94586	6340		23225	
14	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	9	42477.50	1862.06	382298	16759	109537	201040	630005
		НР - 76%; СП - 8%			28444.65	947.20	256002	8525		46667	
15	2111-0204-0101 РСНБ РК 2015	Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из рубероида, марка 75, толщина 50 мм ГОСТ 23307-78	м3	13.86	12248.00	--	169757	--	169757	--	183338
		СП - 8%			--	--	--	--		13581	
16	1126-0301-0401 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклоцементом текстолитовым, стеклопластиком (кроме стеклопластика РСТ)	м2 поверхности покрытия изоляции	287	3889.67	28.11	1116337	8068	222781	675779	1935485
		НР - 76%; СП - 8%			3085.32	12.88	885488	3695		143369	
17	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, ТУ 6-11-145-80 (прим.)	1000 м2	0.33005	315539.00	--	104144	--	104144	--	112475
		СП - 8%			--	--	--	--		8331	
		Ввод теплосети									
18	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка антисептированной доски	м3 древесины в конструкции	0.0042	39864.89	1092.34	167	5	49	104	293
		НР - 90%; СП - 8%			26932.50	532.80	113	2		22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0.0093	1441468.97	529391.13	13406	4923	3339	6623	21631
		НР - 99%; СП - 8%			553166.30	166183.79	5144	1546		1602	
20	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство подпорных стенок из бетона В15**	м3	0.12	21517.20	1206.59	2582	145	2293	164	2966
		НР - 91%; СП - 8%			1201.83	301.33	144	36		220	
21	1116-0401-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка**	м трубопровода	2	6505.63	96.69	13011	193	9785	3038	17333
		НР - 98%; СП - 8%			1516.32	33.66	3033	67		1284	
22	1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	0.83	613.21	1.09	509	1	106	322	897
		НР - 80%; СП - 8%			484.13	0.57	402	--		66	
23	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя**	м2 поверхности	1.12	2264.22	42.13	2536	47	1725	719	3516
		НР - 93%; СП - 8%			682.34	8.14	764	9		260	
24	1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм**	сальник	2	5762.64	--	11525	--	5101	6295	19246
		НР - 98%; СП - 8%			3211.96	--	6424	--		1426	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**6585147**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1764997				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					253482			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					81095			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2615773		
		- Накладные расходы	Тенге							1463108	
		- Сметная прибыль	Тенге							487788	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 6-2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 6-2-2

(локальная смета)

на Тепловые сети

Наименование объекта - Наружные сети теплоснабжения

Основание: 44-2018-17-ТС

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1117.6794	1579.16	1764996.79
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	46.4404	1746.22	(81095,23)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**1764997**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	3.0203	4692.00	14171.36
2	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.8566	5679.00	4864.76
3	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	50.4500	628.00	31682.60
4	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.0070	34.00	0.24
5	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	23.9081	11.00	262.99
6	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	4.5250	2976.00	13466.40
7	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0364	6135.00	223.41
8	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0833	5204.00	433.43
9	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	11.0931	7380.00	81867.08
10	3103-0101-0601 РСНБ РК 2015	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	3.0200	1265.00	3820.30

1	2	3	4	5	6	7
11	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	3.0200	26.00	78.52
12	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	6.5730	26.00	170.90
13	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0401	735.00	29.47
14	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	24.0093	34.00	816.32
15	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0.0001	2290.00	0.19
16	3204-0105-0202 РСНБ РК 2015	Агрегаты наполнительно-опрессовочные, до 70 м3/ч	маш.-ч	9.0500	6905.00	62490.25
17	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0.0014	165.00	0.23
18	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.7000	152.00	106.40
19	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	3.2865	1816.00	5968.28
20	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	11.4690	2876.00	32984.96
21	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.6259	27.00	43.90
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**253482**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**81095**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0405-0101 РСНБ РК 2015	Песок кварцевый	т	0.6040	1277.00	771.31
2	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0.1224	18458.00	2259.26
3	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0.0023	20293.00	46.27
4	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0.1987	132010.00	26233.03
5	2105-0112-0603 РСНБ РК 2015	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	7.0200	1530.00	10740.60
6	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.0000	216144.00	2.81
7	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0.0225	598.00	13.46
8	2105-0307-1002 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	4.7700	158.00	753.66

1	2	3	4	5	6	7
9	2105-0307-1003 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	9.0900	132.00	1199.88
10	2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие	т	0.1072	482695.00	51744.90
11	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0005	31325.00	15.79
12	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0000	31325.00	1.50
13	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.0000	19373.00	0.81
14	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	2.5821	226.00	583.55
15	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0.0198	315539.00	6259.03
16	2110-0501-0301 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная холодного применения МБК ГОСТ 30693-2000	кг	1.5600	125.00	195.00
17	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4.9280	223.00	1098.94
18	2113-0101-1901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0030	182352.00	554.35
19	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0.0000	32699.00	0.39
20	2113-0102-0901 РСНБ РК 2015	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0.0007	361215.00	261.52
21	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0.9060	161592.00	146402.35
22	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.6042	161592.00	97630.53
23	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.0022	186949.00	411.29
24	2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0000	517611.00	16.30
25	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0.0052	1588685.00	8323.12
26	2113-0401-0333 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый марки А-6К-45 ГОСТ 12871-2013	т	0.0302	321986.00	9723.98
27	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0.0000	622690.00	4.05
28	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0.0782	5717.00	447.07
29	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.4941	374.00	184.77

1	2	3	4	5	6	7
30	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.0003	53700.00	14.43
31	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	13.6030	320.00	4352.96
32	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0.0025	90.00	0.22
33	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.0036	6932.00	24.96
34	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0342	211228.00	7221.04
35	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0003	206127.00	57.72
36	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0008	208006.00	174.10
37	2113-0816-1501 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0.4877	21265.00	10371.58
38	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0.0000	80200.00	0.87
39	2113-0816-3533 РСНБ РК 2015	Стеклоцемент текстолитовый	м2	330.0500	0.00	-
40	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.0091	56923.00	515.72
41	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.0224	858.00	19.23
42	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.0265	637.00	16.88
43	2301-0201-0210 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	362.0000	3850.00	1393700.00
44	2301-1306-0102 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	5.0000	1173.00	5865.00
45	2302-0101-0108 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	8.0000	163.00	1304.00
46	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.0040	31711.00	126.84
47	2110-0402-9903 РСНБ РК 2015	Изол ГОСТ 10296-79	м2	344.2800	228.00	78495.84
48	2111-0205-9913 РСНБ РК 2015	Теплоизоляционные материалы ГОСТ 16381-77	м3	13.8600	0.00	-
49	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.3654	172.00	62.85
50	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	14.1189	21.00	296.50

1	2	3	4	5	6	7
51	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0.0000	605508.00	7.65
52	2301-1399-9901 РСНБ РК 2015	Трубы стальные	м	362.0000	0.00	-
53	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0.0093	340191.00	3163.78
54	2302-1199-9912 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные	шт.	4.0000	0.00	-
55	2304-0905-0902 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2.0000	1259.00	2518.00
56	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0.0043	1422.00	6.14
57	2111-0204-0101 РСНБ РК 2015	Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из рубероида, марка 75, толщина 50 мм ГОСТ 23307-78	м3	13.8600	12248.00	169757.28
58	2302-0101-0221 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 133 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	14.0000	2937.00	41118.00
59	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.2262	425.00	96.13
60	2301-1307-0109 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 133, толщина стенки 4 мм	м	2.0000	4780.00	9560.00
61	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0.0944	351970.00	33234.06
62	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0.7565	324605.00	245575.04
63	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0.0150	326.00	4.89
64	5101-0802-0101 РСНБ РК 2015	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	2.0000	0.00	-
65	5101-9999-9911 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные для горячей воды и пара (или клапаны) ГОСТ 5762-2002	шт.	2.0000	0.00	-
66	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, ТУ 6-11-145-80 (прим.)	1000 м2	0.3301	315539.00	104143.65
67	2302-0103-0211 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 125 ГОСТ 12816-80	шт.	4.0000	3326.00	13304.00
68	2304-0201-1503 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 125 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2.0000	62392.00	124784.00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**2615773**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**4634252**
		Накладные расходы	**тенге**			**1463109**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**6097361**
		Сметная прибыль	**тенге**			**487789**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**6585150**

1	2	3	4	5	6	7

Составил Бурамбаева А.Э.

Наименование стройки Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объектная смета № 7-1
(Объектный сметный расчет)

на строительство Благоустройство и озеленение
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	166842,089	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	19,548	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	26730,855	тыс.тенге

в текущих ценах на 2020 год

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Норматив-ная трудо-емкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	7-1-1	Вертикальная планировка	7649,697	--	--	7649,697	0,94	1795,428	--
2.	7-1-2	Покрытие	112009,401	--	--	112009,401	10,207	13721,478	--
3.	7-1-3	Озеленение	15177,735	--	--	15177,735	4,851	6074,121	--
4.	7-1-4	Малые архитектурные формы	32005,256	--	--	32005,256	3,55	5139,828	--
		ИТОГО	**166842,089**			**166842,089**	**19,548**	**26730,855**	

Руководитель проектной организации_____**Яхиин Д.**

Главный инженер проекта_____**Нурмахамбетов Е.К.**

Составил_____**Бурамбаева А.Э.**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120320

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120320'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'7-1'Благоустройство и озеленение''7'7-1-1'Вертикальная планировка'44-2018-17-ГП''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	РВертикальная планировка*
4	Е11-010104-0106'2600''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м'м3
5	Е11-010104-0114(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'2600''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'м3 грунта*
6	П2Недостаток грунта*
7	Е11-010104-0106'2839+1080+102+620+225+241+969+4100''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (из-под сооружений)'м3 грунта*
8	Е11-010104-0114(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'2839+1080+102+620+225+241+969+4100''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'м3 грунта*
9	Е11-010102-0302'3163=Ф1''Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3'м3 грунта*
10	С341-020104-1010'Ф1.1,65''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км'т*
11	Е11-010104-0702'20475''Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)'м2 спланированной поверхности за проход бульдозера*
12	Е11-010201-0102'14818,1=Ф2''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см'м3 уплотненного грунта*
13	Е11-010201-0108(Н5.9)(Н52.9)(Н53.9) К=9'Ф2''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см'м3 уплотненного грунта*
14	Е11-010201-0601'Ф2.0,3''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
15	Е11-010104-0702'5525''Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)'м2 спланированной поверхности за проход бульдозера*
16	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Благоустройство и озеленение
Шифр объекта 7-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Вертикальная планировка
(наименование работ и затрат)

Основание: 44-2018-17-ГП

Сметная стоимость	7649,697	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1795,428	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,936	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Вертикальная планировка										
1	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	2600		34.42	34.42	89486	89486	--	26963	125765
		НР - 72%; СП - 8%				--	14.40	--	37448		9316	
2	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015 К=4	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	2600		108.96	108.96	283307	283307	--	85362	398163
		НР - 72%; СП - 8%				--	45.60	--	118558		29494	
		Недостаток грунта										
3	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (из-под сооружений)**	м3 грунта	10176		34.42	34.42	350235	350235	--	105528	492224
		НР - 72%; СП - 8%				--	14.40	--	146566		36461	
4	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015 К=4	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	10176		108.96	108.96	1108820	1108820	--	334094	1558347
		НР - 72%; СП - 8%				--	45.60	--	464019		115433	
5	1101-0102-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3**	м3 грунта	3163		165.50	156.51	523469	495025	334	116572	691244
		НР - 72%; СП - 8%				8.89	42.30	28110	133795		51203	
6	4102-0104-1010 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	т	5218.95		203.00	--	1059447	--		--	1144203

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		84756	
7	1101-0104-0702 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)**	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	20475	1.16	1.16	23801	23801	--	7171	33450
		НР - 72%; СП - 8%			--	0.49	--	9960		2478	
8	1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	м3 уплотненного грунта	14818.1	71.26	71.26	1055908	1055908	--	311070	1476336
		НР - 72%; СП - 8%			--	29.16	--	432042		109358	
9	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=9	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	м3 уплотненного грунта	14818.1	61.83	61.83	916203	916203	--	212327	1218813
		НР - 72%; СП - 8%			--	19.90	--	294899		90282	
10	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	4445.43	83.96	71.27	373247	316836	9336	91686	502128
		НР - 72%; СП - 8%			10.59	18.06	47075	80267		37195	
11	1101-0104-0702 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)**	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	5525	1.16	1.16	6422	6422	--	1935	9026
		НР - 72%; СП - 8%			--	0.49	--	2688		669	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**5790345**	**4646044**	**9670**	**1292708**	**7649699**
							75186	**1720242**	**--**	**566645**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5790345**				
	Материалы		Тенге				**9669**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1795428**			
	Транспортные расходы		Тенге				**1059447**				
		Накладные расходы	Тенге				**1292708**				
		Сметная прибыль	Тенге				**566644**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7649697**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**936**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1795428**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**7649697**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**936**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1795428**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**7649699**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**75186**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**4646044**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**1720242**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**9670**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**1059447**				
		- Накладные расходы	Тенге							**1292708**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**566645**	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 7-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 7-1-1

(локальная смета)

на Вертикальная планировка

Наименование объекта - Благоустройство и озеленение

Основание: 44-2018-17-ГП

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	76.0589	988.52	75185.54
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	859.9382	2000.43	(1720242,29)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**75186**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	573.0327	5054.00	2896107.34
2	3201-0102-0301 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	185.2263	755.00	139845.82
3	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	54.2342	5842.00	316836.47
4	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	185.2263	4741.00	878157.65
5	3101-0201-0104 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1 м3	маш.-ч	47.4450	8749.00	415096.30
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**4646044**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**1720242**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.1265	2638.00	333.76
2	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	444.5430	21.00	9335.40
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**9669**

1	2	3	4	5	6	7
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	4102-0104-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	5218.9500	203.00	1059446.85
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**1059447**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**5790345**
		Накладные расходы	**тенге**			**1292708**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**7083053**
		Сметная прибыль	**тенге**			**566644**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**7649697**

Составил Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120330

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120330'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'7-1'Благоустройство и озеленение''7'7-1-2'Покрытие'44-2018-17-ГП''в текущих ценах на 1 квартал
3	РПокрытие*
4	ПТип 1 - 4894+1292 м2*
5	Х1.6186=Ф1*
6	Е11-270402-0101(РС249133РС249132)(РС271794РС100061)(РС100061=0,12)'Ф1''Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 10 см. Устройство'м2 основания или покрытия*
7	Е11-270401-0101(РС100328=1,1)(РС249133РС249132)'Ф1.0,1''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
8	Е11-270403-0101(РС100092РС100061)(РС100094РС100061)(РС249133)'Ф1''Основания из щебня фракции 10 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 основания*
9	Е11-270403-0104(РС100094РС100061)(Н5.8)(Н52.8)(Н53.8) К=8'Ф1''Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103'м2 основания*
10	Е11-270602-0901(РС144679РС144641)'Ф1.0,7.0,001''Основания. Розлив вяжущих материалов'т*
11	Е11-270602-0306(РС144679РС144641)(РС245634РС102750)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
12	Е11-270602-0406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС144679РС144641)(РС245634РС102750)'Ф1''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306'м2 покрытия*
13	Е11-270602-0301(РС144679РС144641)(РС245634РС102737)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
14	Е11-270201-1002(РС247618РС247617)(РС247617=0,043)'1095+257''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
15	ПТип 2 - 3748 м2*
16	Х1.3748=Ф1*
17	Е11-270403-0301(РС100062РС100061)(РС100064РС100061)(РС249133)'Ф1''Основания из щебня фракции 10 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)'м2 основания*
18	Е11-270401-0101(РС100328=1,1)(РС249133РС249132)'Ф1.0,06''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
19	Е11-110101-2501(РС278518РС116645)'Ф1''Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком'м2 покрытия*
20	Е11-270201-1002(РС247618РС247616)(РС247616=0,016)'1732''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
21	ПТип3 - 351 м2*
22	Х1.351=Ф1*
23	Е11-270401-0101(РС100328=1,1)(РС249133РС249132)'Ф1.0,1''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
24	Е11-270401-0102(РС100414РС100061)(РС100061=1,1)(РС249133РС249132)'Ф1.0,15''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
25	Е11-270602-0301(РС144679РС144641)(РС245634РС102737)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
26	Е11-270201-1002(РС247618РС247616)(РС247616=0,016)'80''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
27	ПТип4-1050*
28	Х1.1050=Ф1*
29	Е11-270401-0101(РС100328=1,1)(РС249133РС249132)'Ф1.0,2''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
30	Е11-270401-0104(РС249133РС249132)(РС100249РС100061)'Ф1.0,25''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
31	Е11-270602-0901(РС144679РС144641)'Ф1.0,7.0,001''Основания. Розлив вяжущих материалов'т*
32	Е11-270401-0102(РС100414РС100399)(РС100399=1,1)(РС249133РС249132)'Ф1.0,06''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
33	У86-010703-0102'Ф1''Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-40 мм (без учета работ по подготовке основания)'м2*
34	Е11-110101-3901'134''Брус деревянные. Устройство'м плинтусов*
35	ПТип 5-683 м2*
36	Х1.683=Ф1*
37	Е11-270403-0301(РС249133РС249132)'Ф1''Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)'м2 основания*
38	Е11-270401-0104(РС100249РС100061)(РС100061=1,1)(РС249133РС249132)'Ф1.0,1''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
39	Е11-270401-0101(РС100328=1,1)(РС249133РС249132)'Ф1.0,05''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
40	Е11-270401-0102(РС100414РС100329)'Ф1.0,03''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из отсева. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
41	Е11-110101-3901'564''Брус деревянные. Устройство'м плинтусов*
42	ПТип6- 1270м2*
43	Х1.1270=Ф1*
44	Е11-270401-0102(РС100414=1,1)(РС249133РС100061)'Ф1.0,1''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
45	Е11-270401-0101(РС100328=1,1)(РС249133РС249132)'Ф1.0,05''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
46	Е11-270602-0301(РС144679РС144641)(РС245634РС102737)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
47	Е11-270201-1002(РС247618РС247616)(РС247616=0,016)'438''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
48	П2Покрытие тип-7*
49	Х1.261=Ф1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
50	E11-270403-0301(PC249133PC249132)(PC100062PC100061)(PC100064PC100061)'Ф1''Основания из щебня фракции 10 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)'м2 основания*
51	E11-270401-0101(PC100328=1,1)(PC249133PC249132)'Ф1.0,06''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
52	E11-270701-0302(PC249751)(PC244654)'Ф1''Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком'м2 тротуара*
53	C124-060101-0101'Ф1''Плитки тактильные дорожные из бетона ГОСТ Р 52875-2007'м2*
54	П2Отмостка*
55	X1.280=Ф1*
56	E11-080101-0202(PC100090PC100071)(PC100094PC100071)'Ф1.0,1''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
57	E11-060101-0101(PC100463PC100533)'Ф1.0,1''Отмостка бетонная. Устройство'м3*
58	ПВодоотводные сооружения*
59	E11-270201-0401'126''Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи'м лотка*
60	СТТООТОО "Стандартпарк Казахстан"(=19)'126'3528:1,12'Лоток водоотводный BetoMax Basic ЛВ-10.14.13-Б бетонный 4000'м*
61	СТТООТОО "Стандартпарк Казахстан"(=19)'126'3225:1,12'Решетка водоприемная Basic РВ-10.14.100-К-штампованная стальнаяоцинкованная 20101'м*
62	E11-220101-0101(PC2011)(PC250414PC157331)'3.0,001''Трубы асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с'км трубопровода*
63	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Благоустройство и озеленение
Шифр объекта 7-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1-2
(Локальный сметный расчет)

на Покрытие
(наименование работ и затрат)

Основание: 44-2018-17-ГП

Сметная стоимость	112009,401	тыс.тенге
Сметная заработная плата	13721,478	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	10,207	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.Покрытие										
		Тип 1 - 4894+1292 м2										
1	1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 10 см. Устройство**	м2 основания или покрытия		6186	548.80	149.59	3394885	925337	2161515	626472	4343066
		НР - 108%; СП - 8%				49.80	43.98	308033	272034		321709	
2	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле		618.6	3327.80	1065.59	2058579	659171	1301689	276324	2521696
		НР - 108%; СП - 8%				157.97	255.64	97719	158137		186792	
3	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	**Основания из щебня фракции 10 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	м2 основания		6186	905.92	274.76	5603997	1699635	3672257	823748	6941965
		НР - 108%; СП - 8%				37.52	85.78	232105	530624		514220	
4	1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=8	**Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103**	м2 основания		6186	405.95	112.62	2511180	696653	1814527	239659	2970906
		НР - 108%; СП - 8%				--	35.87	--	221906		220067	
5	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т		4.3302	129617.98	1892.83	561272	8196	553076	4798	611356
		НР - 108%; СП - 8%				--	1026.02	--	4443		45286	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	6186	1845.68	129.10	11417349	798623	10311109	559470	12934964
		НР - 108%; СП - 8%			49.73	34.01	307617	210410		958145	
7	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	м2 покрытия	6186	414.50	0.04	2564122	252	2562222	1780	2771174
		НР - 108%; СП - 8%			0.27	--	1648	--		205272	
8	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	6186	1973.49	129.34	12207993	800123	11100253	560190	13789638
		НР - 108%; СП - 8%			49.73	34.12	307617	211077		1021455	
9	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	1352	4295.93	32.89	5808099	44474	4616091	1259040	7632510
		НР - 108%; СП - 8%			848.77	13.49	1147534	18243		565371	
				Тип 2 - 3748 м2							
10	1127-0403-0301 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 10 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	м2 основания	3748	829.02	197.86	3107172	741580	2224963	401544	3789413
		НР - 108%; СП - 8%			37.52	61.68	140629	231171		280697	
11	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	224.88	3327.80	1065.59	748357	239629	473204	100452	916714
		НР - 108%; СП - 8%			157.97	255.64	35524	57488		67905	
12	1111-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2 покрытия	3748	3893.06	132.78	14591182	497673	9346562	4609692	20736945
		НР - 94%; СП - 8%			1266.53	41.88	4746947	156981		1536070	
13	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	1732	2842.71	32.89	4923569	56974	3396529	1612912	7059399
		НР - 108%; СП - 8%			848.77	13.49	1470066	23371		522918	
				Тип3 - 351 м2							
14	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	35.1	3327.80	1065.59	116806	37402	73859	15679	143084
		НР - 108%; СП - 8%			157.97	255.64	5545	8973		10599	
15	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	52.65	4463.27	1102.83	234991	58064	168610	24133	279854
		НР - 108%; СП - 8%			157.97	266.44	8317	14028		20730	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	351	1973.49	129.34	692694	45400	629839	31786	782438
		НР - 108%; СП - 8%			49.73	34.12	17455	11977		57958	
17	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	80	2842.71	32.89	227417	2632	156884	74499	326069
		НР - 108%; СП - 8%			848.77	13.49	67901	1079		24153	
				Тип4-1050							
18	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	210	3327.80	1065.59	698839	223773	441893	93806	856056
		НР - 108%; СП - 8%			157.97	255.64	33173	53684		63412	
19	1127-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	262.5	5528.41	1619.07	1451207	425005	962868	180575	1762325
		НР - 108%; СП - 8%			241.27	395.68	63334	103866		130543	
20	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0.735	129617.98	1892.83	95269	1391	93878	814	103770
		НР - 108%; СП - 8%			--	1026.02	--	754		7687	
21	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	63	4463.27	1102.83	281186	69478	201756	28877	334867
		НР - 108%; СП - 8%			157.97	266.44	9952	16786		24805	
22	8601-0703-0102 УСН РК 8.02-03-2018	Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-40 мм (без учета работ по подготовке основания)	м2	1050	5866.00	417.00	6159300	437850	4786950	1149876	7893910
		НР - 108%; СП - 8%			890.00	124.00	934500	130200		584734	
23	1111-0101-3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Брус деревянные. Устройство	м плинтусов	134	352.58	2.30	47246	308	34237	12088	64081
		НР - 94%; СП - 8%			94.78	1.18	12701	159		4747	
				Тип 5-683 м2							
24	1127-0403-0301 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	м2 основания	683	734.40	197.86	501592	135139	340826	73174	620747
		НР - 108%; СП - 8%			37.52	61.68	25627	42126		45981	
25	1127-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	68.3	5062.81	1619.07	345790	110582	218729	46984	424196
		НР - 108%; СП - 8%			241.27	395.68	16479	27025		31422	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	34.15	3327.80	1065.59	113645	36390	71860	15255	139211
		НР - 108%; СП - 8%			157.97	255.64	5395	8730		10312	
27	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из отсева. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	20.49	3547.08	1102.83	72680	22597	46846	9392	88637
		НР - 108%; СП - 8%			157.97	266.44	3237	5459		6566	
28	1111-0101-3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Брус деревянные. Устройство	м плинтусов	564	352.58	2.30	198856	1298	144100	50878	269713
		НР - 94%; СП - 8%			94.78	1.18	53458	668		19979	
				Тип6- 1270м2							
29	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	127	3263.00	1102.83	414400	140059	254279	58212	510421
		НР - 108%; СП - 8%			157.97	266.44	20062	33838		37809	
30	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	63.5	3327.80	1065.59	211316	67665	133620	28365	258855
		НР - 108%; СП - 8%			157.97	255.64	10031	16233		19174	
31	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	1270	1973.49	129.34	2506329	164267	2278907	115008	2831044
		НР - 108%; СП - 8%			49.73	34.12	63155	43335		209707	
32	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	438	2842.71	32.89	1245106	14408	858938	407884	1785229
		НР - 108%; СП - 8%			848.77	13.49	371760	5910		132239	
		Покрытие тип-7									
33	1127-0403-0301 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 10 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	м2 основания	261	829.65	197.86	216539	51642	155104	27962	264061
		НР - 108%; СП - 8%			37.52	61.68	9793	16098		19560	
34	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	15.66	3327.80	1065.59	52113	16687	32952	6995	63837
		НР - 108%; СП - 8%			157.97	255.64	2474	4003		4729	
35	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком	м2 тротуара	261	473.81	39.66	123664	10350	250	126932	270643
		НР - 108%; СП - 8%			433.20	17.11	113064	4465		20048	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	2406-0101-0101 РСНБ РК 2015	Плитки тактильные дорожные из бетона ГОСТ Р 52875-2007	м2	261	7706.00	--	2011266	--	2011266	--	2172167
		СП - 8%			--	--	--	--		160901	
		Отмостка									
37	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	28	6078.98	1818.08	170211	50906	92244	46580	234134
		НР - 93%; СП - 8%			966.45	822.32	27061	23025		17343	
38	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная. Устройство	м3	28	23074.91	1114.76	646098	31213	575686	42508	743694
		НР - 91%; СП - 8%			1399.95	268.32	39199	7513		55088	
		Водоотводные сооружения									
39	1127-0201-0401 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из лотков. Устройство в откосах насыпи	м лотка	126	4034.20	1948.72	508309	245539	27488	362248	940202
		НР - 108%; СП - 8%			1867.32	794.70	235282	100132		69645	
40	ТТООТОО "Стандартпарк Казахстан"	Лоток водоотводный BetoMax Basic ЛВ-10.14.13-Б бетонный 4000	м	126	3150.00	--	396900	--	396900	--	428652
		СП - 8%			--	--	--	--		31752	
41	ТТООТОО "Стандартпарк Казахстан"	Решетка водоприемная Basic РВ-10.14.100-К-штампованная стальнаяоцинкованная 20101	м	126	2879.46	--	362813	--	362813	--	391838
		СП - 8%			--	--	--	--		29025	
42	1122-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с	км трубопровода	0.003	1453325.78	6395.96	4360	19	3219	1123	5921
		НР - 99%; СП - 8%			373950.00	4049.10	1122	12		439	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**89604696**	**9568385**	**69090798**	**14107714**	**112009402**
							10945515	**2775963**	**--**	**8296994**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**89604696**				
	Материалы		Тенге				**66319818**				
	Всего заработная плата		Тенге					**13721478**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2770979**				
		Накладные расходы	Тенге				**14107712**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8296993**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**112009401**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**10207**
		Сметная заработная плата	Тенге					**13721478**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**112009401**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**10207**
		Сметная заработная плата	Тенге					**13721478**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**112009402**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**10945515**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**9568385**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2775963**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**69090798**		
		- Накладные расходы	Тенге							**14107714**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**8296994**	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 7-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 7-1-2

(локальная смета)

на Покрытие

Наименование объекта - Благоустройство и озеленение

Основание: 44-2018-17-ГП

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	8711.3750	1256.46	10945514.99
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1495.7382	1855.92	(2775962,99)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**10945515**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	46.8969	10571.00	495746.97
2	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	299.9393	4692.00	1407315.31
3	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	33.3371	5054.00	168485.70
4	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	13.4400	14.00	188.16
5	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	234.0959	5230.00	1224321.40
6	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	444.5200	6933.00	3081857.02
7	3201-0101-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	3.2167	8204.00	26389.97
8	3201-0101-0202 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	144.1148	9357.00	1348482.22
9	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	14.3038	2976.00	42568.11
10	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	5.0400	6135.00	30920.40

1	2	3	4	5	6	7
11	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	68.6375	5204.00	357189.71
12	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	55.8032	5842.00	326002.23
13	3201-0202-0101 РСНБ РК 2015	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	1.4689	6527.00	9587.56
14	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	21.6934	120.00	2603.21
15	3201-0212-0401 РСНБ РК 2015	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	13.3893	34.00	455.24
16	3201-0212-0101 РСНБ РК 2015	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	6.2005	7145.00	44302.29
17	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	28.6076	16.00	457.72
18	3201-0209-0101 РСНБ РК 2015	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	39.1804	13734.00	538103.61
19	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0.0052	1816.00	9.48
20	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4.6541	2876.00	13385.11
21	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	2.2400	5430.00	12163.20
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**9130535**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**2775963**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0201-0401 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	3918.3338	2910.00	11402351.36
2	2101-0201-0402 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	10.2450	2910.00	29812.95
3	2101-0201-0404 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	129.0870	2406.00	310583.32
4	2101-0201-0503 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	10.0800	2727.00	27488.16
5	2101-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	32.2000	2862.00	92156.40
6	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1338.3259	1912.00	2558879.12
7	2101-0401-0102 РСНБ РК 2015	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014	м3	24.9978	1874.00	46845.88
8	2101-0501-0103 РСНБ РК 2015	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	69.3000	2910.00	201663.00
9	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	139.7000	1635.00	228409.50

1	2	3	4	5	6	7
10	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	241.0780	18458.00	4449817.72
11	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	2.1632	20293.00	43897.41
12	2102-0499-9901 РСНБ РК 2015	Растворы	м3	0.0580	0.00	-
13	2102-0501-0304 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	754.1562	18509.00	13958677.11
14	2102-0501-0502 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки II СТ РК 1225-2013	т	733.0410	17536.00	12854606.98
15	2104-0509-0405 РСНБ РК 2015	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 70 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-2017	м2	3748.0000	2485.00	9313780.00
16	2104-9999-9903 РСНБ РК 2015	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	м3	6.3000	0.00	-
17	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.0868	216144.00	18751.92
18	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1.1712	25110.00	29409.59
19	2107-0202-0401 РСНБ РК 2015	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	6.1234	16505.00	101066.72
20	2113-0104-0203 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	5.3856	124005.00	667841.48
21	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	7.0000	6932.00	48524.00
22	2301-1201-1101 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	3.0240	1047.00	3166.13
23	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	36.0000	51783.00	1864188.00
24	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	58.1360	53064.00	3084928.70
25	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0.0472	172.00	8.11
26	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	282.5750	21.00	5934.08
27	2113-0703-1406 РСНБ РК 2015	Вода с открытых источников	м3	1.4343	0.00	-
28	2206-0401-0101 РСНБ РК 2015	Плинтусы, тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	704.9800	252.00	177654.96
29	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	38.1140	326.00	12425.16
30	2406-0101-0101 РСНБ РК 2015	Плитки тактильные дорожные из бетона ГОСТ Р 52875-2007	м2	261.0000	7706.00	2011266.00
31	СТТООТОО	Лоток водоотводный BetoMax Basic ЛВ-10.14.13-Б бетонный 4000	м	126.0000	3150.00	396900.00

1	2	3	4	5	6	7
32	СТТООТОО	Решетка водоприемная Basic РВ-10.14.100-К-штампованная стальнаяоцинкованная 20101	м	126.0000	2879.46	362812.50
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**64303846**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**84379896**
		Накладные расходы	**тенге**			**14107712**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**98487608**
		Сметная прибыль	**тенге**			**8296993**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**106784601**

Составил Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120340

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120340'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'7-1'Благоустройство и озеленение''7'7-1-3'Озеленение'44-2018-17-ГП''в текущих ценах на 1
3	РОзеленение*
4	Е11-470102-0111'56+986''Деревья и кустарники с круглым комом земли, размеры 0,5х0,4 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте'яма*
5	Е11-470102-0206'24''Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,8х0,8х0,5 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте'яма*
6	Е11-470103-0103'56''Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,4 м. Посадка'шт.*
7	Е11-470103-0103'986''Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,4 м. Посадка'шт.*
8	Е11-470103-0106'24''Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,8х0,5 м. Посадка'шт.*
9	СТВосток-Зеленстрой(=19)'24'1200:1,12'Саженцы деревьев лиственных пород быстрого роста (Ясень обыкновенный) с комом земли 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м, возраст 5 лет ГОСТ 24909-81'шт.*
10	СТВосток-Зеленстрой(=19)'56'400:1,12'Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (Сирень обыкновенная) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 3 года ГОСТ 24835-81'шт.*
11	СТВосток-Зеленстрой(=19)'986'300:1,12'Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (Вяз высота 0,5 м) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 3 года ГОСТ 24835-81'шт.*
12	Е11-470112-0103(РС100005)'8570=Ф1''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см'м2*
13	Е11-470112-0105(ВП)(РС100005)'Ф1''Вычитается позиция: Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: исключаисключать'м2*
14	Е11-470112-0106'Ф1''Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную'м2*
15	К'Бурамбаева А.Э.*

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Благоустройство и озеленение
Шифр объекта 7-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1-3
(Локальный сметный расчет)

на Озеленение
(наименование работ и затрат)

Основание: 44-2018-17-ГП

Сметная стоимость	15177,735	тыс.тенге
Сметная заработная плата	6074,121	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,851	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.Озеленение										
1	**1147-0102-0111 РСНБ РК 2015**	**Деревья и кустарники с круглым комом земли, размеры 0,5х0,4 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте**	**яма**	**1042**		**793.48**	**85.21**	**826803**	**88785**	**--**	**679312**	**1626605**
		НР - 88%; СП - 8%				**708.27**	**32.56**	**738018**	**33928**		**120489**	
2	**1147-0102-0206 РСНБ РК 2015**	**Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,8х0,8х0,5 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте**	**яма**	**24**		**1665.35**	**371.18**	**39968**	**8908**	**--**	**30546**	**76156**
		НР - 88%; СП - 8%				**1294.18**	**152.13**	**31060**	**3651**		**5641**	
3	**1147-0103-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,4 м. Посадка**	**шт.**	**56**		**2874.61**	**902.88**	**160978**	**50561**	**6485**	**107207**	**289640**
		НР - 88%; СП - 8%				**1855.92**	**319.55**	**103932**	**17895**		**21455**	
4	**1147-0103-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,4 м. Посадка**	**шт.**	**986**		**2874.61**	**902.88**	**2834361**	**890242**	**114182**	**1887612**	**5099731**
		НР - 88%; СП - 8%				**1855.92**	**319.55**	**1829937**	**315076**		**377758**	
5	**1147-0103-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,8х0,5 м. Посадка**	**шт.**	**24**		**5712.59**	**1217.27**	**137102**	**29215**	**2854**	**101196**	**257362**
		НР - 88%; СП - 8%				**4376.36**	**415.13**	**105033**	**9963**		**19064**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	ТВОСТОК-ЗЕЛЕНСТРОЙ	**Саженцы деревьев лиственных пород быстрого роста (Ясень обыкновенный) с комом земли 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м, возраст 5 лет ГОСТ 24909-81**	шт.	24	1071.43	--	25714	--	25714	--	27771
		СП - 8%			--	--	--	--		2057	
7	ТВОСТОК-ЗЕЛЕНСТРОЙ	**Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (Сирень обыкновенная) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 3 года ГОСТ 24835-81**	шт.	56	357.14	--	20000	--	20000	--	21600
		СП - 8%			--	--	--	--		1600	
8	ТВОСТОК-ЗЕЛЕНСТРОЙ	**Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (Вяз высота 0,5 м) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 3 года ГОСТ 24835-81**	шт.	986	267.86	--	264107	--	264107	--	285236
		СП - 8%			--	--	--	--		21129	
9	1147-0112-0103 РСНБ РК 2015	**Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см**	м2	8570	298.55	10.13	2558615	86850	--	2196360	5135372
		НР - 88%; СП - 8%			288.42	2.81	2471765	24099		380398	
10	1147-0112-0105 РСНБ РК 2015	**Вычитается позиция: Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: исключаисключать**	м2	8570	-59.06	-0.15	-506147	-1272	--	-444290	-1026472
		НР - 88%; СП - 8%			-58.91	--	-504875	--		-76035	
11	1147-0112-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную**	м2	8570	273.83	160.07	2346730	1371807	427814	787283	3384734
		НР - 88%; СП - 8%			63.84	40.55	547109	347531		250721	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				8708232	2525096	861156	5345226	15177735
							5321978	752142	--	1124277	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8708232				
	Материалы		Тенге				551337				
	Всего заработная плата		Тенге					6074121			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				309821				
		Накладные расходы	Тенге				5345226				
		Сметная прибыль	Тенге				1124277				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15177735				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4851
		Сметная заработная плата	Тенге					6074121			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				15177735				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4851
		Сметная заработная плата	Тенге					6074121			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								15177735
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				5321978				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2525096			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					752142			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						861156		
		- Накладные расходы	Тенге							5345226	
		- Сметная прибыль	Тенге							1124277	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 7-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 7-1-3

(локальная смета)

на Озеленение

Наименование объекта - Благоустройство и озеленение

Основание: 44-2018-17-ГП

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	4395.4660	1210.79	5321978.24
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	455.4550	1651.41	(752142,44)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**5321978**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	122.0040	5204.00	634908.82
2	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	304.1780	5842.00	1777007.88
3	3304-0102-0104 РСНБ РК 2015	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	27.2090	3614.00	98333.33
4	3101-0203-0101 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	2.0640	4316.00	8908.22
5	3206-0101-1501 РСНБ РК 2015	Ямокопатели	маш.-ч	22.9240	259.00	5937.32
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**2525096**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**752142**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	15.9900	6932.00	110842.68
2	2113-0804-0901 РСНБ РК 2015	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0.0320	240116.00	7678.91
3	2503-0201-0103 РСНБ РК 2015	Колья	шт.	2132.0000	0.00	-

1	2	3	4	5	6	7
4	2503-0201-0201 РСНБ РК 2015	Семена многолетних трав	кг	171.4000	2391.00	409817.40
5	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	1095.1200	21.00	22997.52
6	2503-0201-9901 РСНБ РК 2015	Саженцы	1000 шт.	1.0660	0.00	-
7	СТВОСТОК-ЗЕЛЕНСТРОЙ	Саженцы деревьев лиственных пород быстрого роста (Ясень обыкновенный) с комом земли 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м, возраст 5 лет ГОСТ 24909-81	шт.	24.0000	1071.43	25714.29
8	СТВОСТОК-ЗЕЛЕНСТРОЙ	Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (Вяз высота 0,5 м) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 3 года ГОСТ 24835-81	шт.	986.0000	267.86	264107.14
9	СТВОСТОК-ЗЕЛЕНСТРОЙ	Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (Сирень обыкновенная) с комом земли 0,5 м х 0,5 м х 0,4 м, возраст 3 года ГОСТ 24835-81	шт.	56.0000	357.14	20000.00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**861158**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**8708232**
		Накладные расходы	**тенге**			**5345226**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**14053458**
		Сметная прибыль	**тенге**			**1124277**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**15177735**

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области
Шифр стройки 44-2018-СД
Наименование объекта - Благоустройство и озеленение
Шифр объекта 7-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1-4
(Локальный сметный расчет)

на Малые архитектурные формы
(наименование работ и затрат)

Основание: 44-2018-17-ГП

Сметная стоимость	32005,256	тыс.тенге
Сметная заработная плата	5139,828	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,550	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата 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
		РАЗДЕЛ 1.Малые Архитектурные формы										
1	**8601-0602-0601 УСН РК 8.02-03-2019 0**	**Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 2,0 м**	**секция**	**290**		**38504.00**	**8152.00**	**11166160**	**2364080**	**7385720**	**1679100**	**13873020**
		НР - 5790 Тенге; СП - 3544 Тенге				**4884.00**	**2958.00**	**1416360**	**857820**		**1027760**	
2	**8601-0602-0302 УСН РК 8.02-03-2019 0**	**Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ - 30.16**	**секция**	**132**		**56152.00**	**6604.00**	**7412064**	**871728**	**4418964**	**2166780**	**10345104**
		НР - 16415 Тенге; СП - 5805 Тенге				**16071.00**	**2403.00**	**2121372**	**317196**		**766260**	
3	**8601-0605-0203 УСН РК 8.02-03-2019 0**	**Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 5,0 м х 1 ,8 м, с металлическими стойками**	**комплект**	**2**		**149889.00**	**5483.00**	**299778**	**10966**	**235498**	**67856**	**397044**
		НР - 33928 Тенге; СП - 14705 Тенге				**26657.00**	**2148.00**	**53314**	**4296**		**29410**	
4	**8601-0605-0402 УСН РК 8.02-03-2019 0**	**Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками**	**комплект**	**4**		**71958.00**	**165.00**	**287832**	**660**	**238884**	**57032**	**372452**
		НР - 14258 Тенге; СП - 6897 Тенге				**12072.00**	**64.00**	**48288**	**256**		**27588**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	8601-0605-0503 УСН РК 8.02-03-2019 0	Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,8, с металлическими стойками	конструкция	1	92902.00	775.00	92902	775	74687	12660	114007
		НР - 12660 Тенге; СП - 8445 Тенге			17440.00	237.00	17440	237		8445	
6	8601-0303-0201 УСН РК 8.02-03-2019 00	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)	шт.	24	18473.00	--	443352	--	443352	--	478824
		СП - 1478 Тенге			--	--	--	--		35472	
7	8601-0302-0306 УСН РК 8.02-03-2019 0	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья антивандальная	шт.	32	50672.00	180.00	1621504	5760	1544992	75584	1832864
		НР - 2362 Тенге; СП - 4243 Тенге			2211.00	48.00	70752	1536		135776	
8	8601-0106-0302 УСН РК 8.02-03-2019 00	Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка со скамейками	шт.	2	195122.00	--	390244	--	390244	--	421464
		СП - 15610 Тенге			--	--	--	--		31220	
9	8601-0104-0101 УСН РК 8.02-03-2019 0	Модульные конструкции качалок - балансиров с подразделением по типам (видам): Качалка "Балансир"	комплект	1	102625.00	226.00	102625	226	94414	6766	118142
		НР - 6766 Тенге; СП - 8751 Тенге			7985.00	68.00	7985	68		8751	
10	8601-0104-0402 УСН РК 8.02-03-2019 0	Модульные конструкции качелей с подразделением по типам (видам): Качели одинарные, металлические	комплект	2	124916.00	278.00	249832	556	230382	16970	288146
		НР - 8485 Тенге; СП - 10672 Тенге			9447.00	75.00	18894	150		21344	
11	8601-0102-0109 УСН РК 8.02-03-2019 0	Модульные конструкции горок, скатов с подразделением по типам (видам): Игровой модуль Горка	комплект	1	609381.00	794.00	609381	794	583660	19854	679574
		НР - 19854 Тенге; СП - 50339 Тенге			24927.00	259.00	24927	259		50339	
12	8601-0102-0102 УСН РК 8.02-03-2019 0	Модульные конструкции горок, скатов с подразделением по типам (видам): Горка "Стандарт"	комплект	1	434652.00	296.00	434652	296	427064	6034	475941
		НР - 6034 Тенге; СП - 35255 Тенге			7292.00	82.00	7292	82		35255	
13	8601-0101-0103 УСН РК 8.02-03-2019 0	Модульные конструкции каруселей с подразделением по типам (видам): Карусель (без сидений), большая	комплект	1	258539.00	4010.00	258539	4010	244442	8429	288325
		НР - 8429 Тенге; СП - 21357 Тенге			10087.00	1341.00	10087	1341		21357	
14	8601-0103-0201 УСН РК 8.02-03-2019 0	Прочие конструкции для лазания, поставляемые в готовом виде с подразделением по типам (видам): Лестница-лиана	шт.	2	44594.00	211.00	89188	422	79060	8600	105612
		НР - 4300 Тенге; СП - 3912 Тенге			4853.00	55.00	9706	110		7824	
15	8601-0805-0101 УСН РК 8.02-03-2019 0	Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые	комплект	2	114418.00	1918.00	228836	3836	212422	10588	258578
		НР - 5294 Тенге; СП - 9577 Тенге			6289.00	642.00	12578	1284		19154	
16	8601-0209-0101 УСН РК 8.02-03-2019 0	Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная со щитом	комплект	1	191392.00	2678.00	191392	2678	178794	8069	215418

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 8069 Тенге; СП - 15957 Тенге			9920.00	879.00	9920	879		15957	
17	8601-0210-0103 УСН РК 8.02-03-2019 0	**Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой**	комплект	1	64662.00	2812.00	64662	2812	53887	6714	77086
		НР - 6714 Тенге; СП - 5710 Тенге			7963.00	966.00	7963	966		5710	
18	8601-0204-0301 УСН РК 8.02-03-2019 0	**Конструкции спортивных лестниц, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам: Лестница спортивная (1,08 м х2,8 м)**	шт.	2	89303.00	1018.00	178606	2036	153840	19706	214176
		НР - 9853 Тенге; СП - 7932 Тенге			11365.00	265.00	22730	530		15864	
19	8601-0202-0104 УСН РК 8.02-03-2019 0	**Модульные конструкции турников с подразделением по типам (видам): Турник одинарный**	комплект	1	84417.00	1714.00	84417	1714	77905	3840	95318
		НР - 3840 Тенге; СП - 7061 Тенге			4798.00	573.00	4798	573		7061	
20	8601-0202-0101 УСН РК 8.02-03-2019 0	**Модульные конструкции турников с подразделением по типам (видам): Турник разновысокий**	комплект	1	121748.00	328.00	121748	328	115779	4959	136844
		НР - 4959 Тенге; СП - 10137 Тенге			5641.00	87.00	5641	87		10137	
21	8601-0213-0101 УСН РК 8.02-03-2019 0	**Модульные конструкции брусьев- лабиринтов с подразделением по типоразмерам: Брусья-лабиринт, марка 1**	комплект	1	91366.00	3334.00	91366	3334	77453	8833	108215
		НР - 8833 Тенге; СП - 8016 Тенге			10579.00	1084.00	10579	1084		8016	
22	8601-0207-0301 УСН РК 8.02-03-2019 0	**Модульные конструкции спортивных бревен, бумов с подразделением по типам (видам): Спортивное бревно с 1 подъемом**	комплект	1	53652.00	237.00	53652	237	47703	4949	63289
		НР - 4949 Тенге; СП - 4688 Тенге			5712.00	65.00	5712	65		4688	
23	8601-0213-0201 УСН РК 8.02-03-2019 0	**Модульная конструкция брусьев параллельных: Брусья параллельные**	комплект	2	84800.00	150.00	169600	300	166400	2396	185756
		НР - 1198 Тенге; СП - 6880 Тенге			1450.00	41.00	2900	82		13760	
24	8601-0203-0101 УСН РК 8.02-03-2019 0	**Модульные конструкции рукоходов с подразделением по типоразмерам и видам: Рукоход разборный (3,612 м х 0,850 м х 3,050 м)**	комплект	2	172566.00	549.00	345132	1098	312336	28190	403188
		НР - 14095 Тенге; СП - 14933 Тенге			15849.00	147.00	31698	294		29866	
25	8601-0216-0202 УСН РК 8.02-03-2019 0	**Конструкции уличных тренажеров, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Упор для отжиманий**	шт.	1	20867.00	113.00	20867	113	18730	2159	24868
		НР - 2159 Тенге; СП - 1842 Тенге			2024.00	29.00	2024	29		1842	
26	8601-0201-0106 УСН РК 8.02-03-2019 0	**Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Гимнастический комплекс силовой**	комплект	1	273643.00	5340.00	273643	5340	246632	17844	314806
		НР - 17844 Тенге; СП - 23319 Тенге			21671.00	1775.00	21671	1775		23319	
27	8601-0307-0107 УСН РК 8.02-03-2019 0	**Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес для мусорных контейнеров из профнастила**	шт.	1	104706.00	251.00	104706	251	100326	3808	117195
		НР - 3808 Тенге; СП - 8681 Тенге			4129.00	69.00	4129	69		8681	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				25386680	3284350	18153570	4247720	32005256
							3948760	1191068	--	2370856	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				25386680				
	Материалы		Тенге				18153570				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					**5139828**			
		Накладные расходы	Тенге				**4247720**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2370856**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**32005256**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3550**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5139828**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**32005256**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3550**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5139828**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**32005256**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**3948760**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**3284350**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**1191068**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**18153570**		
		- Накладные расходы	Тенге							**4247720**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**2370856**	

Составил Бурамбаева А.Э.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области

Объект номер - 7-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 7-1-4

(локальная смета)

на Малые архитектурные формы

Наименование объекта - Благоустройство и озеленение

Основание: 44-2018-17-ГП

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП				
1	8601-0106-0302 УСН РК 8.02-03-2019	Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка со скамейками	шт.	2.0000	195122.00	390244.00
2	8601-0303-0201 УСН РК 8.02-03-2019	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)	шт.	24.0000	18473.00	443352.00
		ИТОГО ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП	**тенге**			**833596**
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2979.9500	1325.11	3948760.00
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	570.1700	2088.97	(1191068)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**3948760**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**4782356**
		Накладные расходы	**тенге**			**4247720**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**9030076**
		Сметная прибыль	**тенге**			**2370856**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**11400932**

Составил Бурамбаева А.Э.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э116510

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э116510'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''16'''''*
2	Ю''Привязка типового проекта для строительства средней общеобразовательной школы на 600 учащихся в г.Риддер Восточно-Казахстанской области'44-2018-СД'7-1'Благоустройство и озеленение''7'7-1-4'Малые архитектурные формы'44-2018-17-ГП''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3	РМалые Архитектурные формы*
4	У86-010602-0601'290''Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 2,0 м'секция*
5	У86-010602-0302'88+44''Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ - 30.16'секция*
6	У86-010605-0203'2''Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 5,0 м х 1 ,8 м, с металлическими стойками'комплект*
7	У86-010605-0402'4''Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками'комплект*
8	У86-010605-0503'1''Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,8, с металлическими стойками'конструкция*
9	У86-010303-0201'24''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)'шт.*
10	У86-010302-0306'32''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья антивандальная'шт.*
11	У86-010106-0302'2''Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка со
12	У86-010104-0101'1''Модульные конструкции качалок - балансиров с подразделением по типам (видам): Качалка "Балансир"'комплект*
13	У86-010104-0402'2''Модульные конструкции качелей с подразделением по типам (видам): Качели одинарные, металлические'комплект*
14	У86-010102-0109'1''Модульные конструкции горок, скатов с подразделением по типам (видам): Игровой модуль Горка'комплект*
15	У86-010102-0102'1''Модульные конструкции горок, скатов с подразделением по типам (видам): Горка "Стандарт"'комплект*
16	У86-010101-0103'1''Модульные конструкции каруселей с подразделением по типам (видам): Карусель (без сидений), большая'комплект*
17	У86-010103-0201'2''Прочие конструкции для лазания, поставляемые в готовом виде с подразделением по типам (видам): Лестница-лиана'шт.*
18	У86-010805-0101'2''Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые'комплект*
19	У86-010209-0101'1''Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная со щитом'комплект*
20	У86-010210-0103'1''Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой'комплект*
21	У86-010204-0301'2''Конструкции спортивных лестниц, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам: Лестница спортивная (1,08 м х2,8 м)'шт.*
22	У86-010202-0104'1''Модульные конструкции турников с подразделением по типам (видам): Турник одинарный'комплект*
23	У86-010202-0101'1''Модульные конструкции турников с подразделением по типам (видам): Турник разновысокий'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
24	У86-010213-0101'1''Модульные конструкции брусьев- лабиринтов с подразделением по типоразмерам: Брусья-лабиринт, марка 1'комплект*
25	У86-010207-0301'1''Модульные конструкции спортивных бревен, бумов с подразделением по типам (видам): Спортивное бревно с 1 подъемом'комплект*
26	У86-010213-0201'2''Модульная конструкция брусьев параллельных: Брусья параллельные'комплект*
27	У86-010203-0101'2''Модульные конструкции рукоходов с подразделением по типоразмерам и видам: Рукоход разборный (3,612 м х 0,850 м х 3,050 м)'комплект*
28	У86-010216-0202'1''Конструкции уличных тренажеров, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Упор для отжиманий'шт.*
29	У86-010201-0106'1''Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Гимнастический комплекс силовой'комплект*
30	У86-010307-0107'1''Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес для мусорных контейнеров из профнастила'шт.*
31	К'Бурамбаева А.Э.*