Республика Казахстан

ТОО «БерекетПроект»

Заказчик: Государственное учреждение
"Чингирлауский районный отдел образования"

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Разработка ПСД по объекту «Капитальный ремонт здания Ащесайского СОШ - сад Чингирлауского района ЗКО»

Директор **Диярова Б.А.**

г. Актобе 2020 г.

Пояснительная записка

К сводному сметному расчету на объект:
"Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (версия 2020.4) по выпуску сметной документации в текущих ценах 4 квартала 2020 года.
- Сметные нормы и расценки для 7-го территориального района, Западно-Казахстанская область.

При составлении смет использованы:

- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы ЭСН РК 8.04-01-2015с учетом изменений и дополнений выпусков 1-19;
- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы ЭСН РК 8.04-02-2015с учетом изменений и дополнений выпусков 1- 19;
- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы ЭСН РК 8.05-01-2015с учетом изменений и дополнений выпусков 1- 19;
- сборники сметных цен в текущем уровне 2020 года на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2020 (выпуск 3);
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2019 (2020 год);
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2020 (Выпуск 1);
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2020 (выпуск 3);
- сметная прибыль в размере 8% от суммы сметных прямых затрат и накладных расходов (п.16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);
- перечень оборудования, материалов, изделий с приложением прайс-листов, наименования которых с соответствующими техническими параметрами и характеристиками отсутствуют в действующей нормативной базе, утвержденный заказчиком согласно пунктов55,60 Нормативного документа по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан;

Приняты затраты:
- на временные здания и сооружения в соответствии со Сборником сметных норм затрат на строительство на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04- 05-2015), табл.1 п. 36 коэффициентом 0,8 (п.2.4), в размере – 1,5%х0,8=1, 2%.
- норма дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015); для III температурной зоны, табл.3 п.VIII. 1 (г), (с коэффициентом 0.9) (прил. п.7 б), в размере – 2,2%1,1=1.98%.

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

Директор ТОО «БерекетПроект» **Диярова Б.А.**

Главный инженер проекта **Бимагамбетов Б.Д.**

Форма 1

Заказчик ГУ "Чингирлауский районный отдел образования"

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 229258,706 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 24563,433 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

"Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 1 квартал 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			2081,983	2081,983
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			359,763	359,763
		Итого по разделу I			**2441,746**	**2441,746**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				

1	2	3	4	5	6	7
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	193274,228	529,459	0,000	193803,687
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 193803,687.3,24% = 6279,239			6279,239	6279,239
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 193803,687.1,12% = 2170,601			2170,601	2170,601
		Итого по разделу III			**8449,840**	**8449,840**
		Итого по сводному сметному расчету	**193274,228**	**529,459**	**10891,586**	**204695,273**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			24563,433	24563,433
		Всего по сводному сметному расчету	**193274,228**	**529,459**	**35455,019**	**229258,706**

		В т.ч. РАЗБИВКА ПО ГОДАМ СТРОИТЕЛЬСТВА:				
		2020 г.				
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			2081,983	2081,983
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			359,763	359,763
		Итого по разделу I			**2441,746**	**2441,746**
		Итого			**2441,746**	**2441,746**
9	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			293,010	293,010
		ИТОГО 2020 г.			**2734,756**	**2734,756**
		2021 г.				
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	193274,228	529,459	0,000	193803,687

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по разделу II	**193274,228**	**529,459**	**0,000**	**193803,687**
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 193803,687.3,24% = 6279,239			6279,239	6279,239
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 193803,687.1,12% = 2170,601			2170,601	2170,601
		Итого по разделу III			**8449,840**	**8449,840**
		Итого	**193274,228**	**529,459**	**8449,840**	**202253,527**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			24270,423	24270,423
		ИТОГО 2021 г.	**193274,228**	**529,459**	**32720,263**	**226523,950**

Директор Диярова Б.А.

Главный инженер проекта Бимагамбетов Б.Д.

Начальник сметного отдела Жекеев Н.

Форма 2

Заказчик ГУ "Чингирлауский районный отдел образования"

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 217060,129 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 23256,442 тыс.тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

"Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"

(наименование стройки)

в текущих ценах на 4 квартал 2020г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Глава 2. Основные объекты строительства						
1	02-01	"Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"	174853,394	504,229	--	175357,623
		Всего по главе	**174853,394**	**504,229**	**--**	**175357,623**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**174853,394**	**504,229**	**--**	**175357,623**
Глава 8. Временные здания и сооружения						
2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,2%	2098,241	--	--	2098,241
		Всего по главе	**2098,241**	**--**	**--**	**2098,241**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**176951,635**	**504,229**	**--**	**177455,864**
Глава 9. Прочие работы и затраты						

3	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,98%	3503,642	--	--	3503,642
		Всего по главе	**3503,642**	**--**	**--**	**3503,642**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**180455,277**	**504,229**	**--**	**180959,506**
4	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	3609,106	--	--	3609,106
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**184064,383**	**504,229**	**--**	**184568,612**
5	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036	193274,228	529,459	--	193803,687
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	23256,442	23256,442
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**193274,228**	**529,459**	**23256,442**	**217060,129**

Директор _____ Диярова Б.А.

Главный инженер проекта _____ Бимагамбетов Б.Д.

Начальник сметного отдела _____ Жекеев Н.

Форма 3

Наименование стройки "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"

Объектная смета № 02-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	175357,623	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	33,292	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	38003,622	тыс.тенге

в текущих ценах на 4 квартал 2020г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	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.	№ 02-01-01	Общестроительные работы	149062,98	--	--	149062,98	29,631	33501,894	--
2.	№ 02-01-02	Водопровод и канализация	546,227	--	--	546,227	0,06	75,372	--
3.	№ 02-01-03	Отопление и вентиляция	10279,062	--	--	10279,062	1,559	1878,605	--
4.	№ 02-01-04	Электроосвещение и электрооборудование	13486,719	266,268	--	13752,987	1,867	2306,079	--
5.	№ 02-01-05	Видеонаблюдение	1478,406	237,961	--	1716,367	0,17	241,674	--
		ИТОГО	**174853,394**	**504,229**	--	**175357,623**	**33,292**	**38003,622**	

Главный инженер проекта Бимагамбетов Б.Д.

Начальник сметного отдела Жекеев Н.

Составил Жекеев Н.

Проверил Бимагамбетов Б.Д.

Форма 4

Наименование стройки - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"
Шифр стройки №175/2020-08-24
Наименование объекта - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 02-01-01
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: АР

Сметная стоимость	149062,98	тыс.тенге
Сметная заработная плата	33501,894	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	29,631	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2020 г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Озеленение, благоустройство												
1	**Е12-180101-1301 1218-0101-1301 РСНБ РК 2015**	**Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка вручную**	**м2**	**548,83**		**87,21**	**--**	**47863,46**	**--**	**--**	**34461,69**	**88911,17**
		НР - 72%; СП - 8%				**87,21**	**--**	**47863,46**	**--**		**6586,01**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0936	51,37	931,73		47863,46				
Покрытие из брусчатки												
2	**Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**47,036**		**3537,27**	**1076,53**	**166379,03**	**50635,66**	**109065,20**	**12919,85**	**193642,79**
		НР - 72%; СП - 8%				**141,98**	**239,52**	**6678,17**	**11266,06**		**14343,91**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	6,77	985,97		6678,17				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	6,73							
2.3	107 С	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,729058		10365,00		7556,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,729058		1901,00		1385,94			
2.4	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	2,238914		4544,00		10173,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0476	2,238914		1331,00		2979,99			
2.5	626 С	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	3,330149		9149,00		30467,53			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	3,330149		1901,00		6330,61			
2.6	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,428028		5696,00		2438,05			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,428028		1331,00		569,71			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2.7	**100414 С**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**1,22**	**57,38392**	**1895,00**				**108742,53**		
2.8	**249132 С**	**Вода техническая**	**м3**	**0,07**	**3,29252**	**98,00**				**322,67**		
3	**Е11-270401-0101 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**	**32,9252**		**2879,05**	**1040,37**	**94793,30**	**34254,39**	**55864,19**	**8813,71**	**111895,57**
		НР - 72%; СП - 8%				**141,98**	**229,81**	**4674,72**	**7566,54**		**8288,56**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	4,74	985,97		4674,72				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	4,47							
3.3	107 С	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,510341		10365,00		5289,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,510341		1901,00		970,16			
3.4	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	1,412491		4544,00		6418,36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	1,412491		1331,00		1880,03			
3.5	626 С	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	2,331104		9149,00		21327,27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	2,331104		1901,00		4431,43			
3.6	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,214014		5696,00		1219,02			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,214014		1331,00		284,85			
3.7	**100328 С**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**1,1**	**36,21772**	**1538,00**				**55702,85**		
3.8	**249132 С**	**Вода техническая**	**м3**	**0,05**	**1,64626**	**98,00**				**161,33**		
4	**Е11-470301-0101 1147-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12**	**Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой**	**м2**	**470,36**		**2159,34**	**168,54**	**1015667,16**	**79274,47**	**173139,52**	**572124,08**	**1714814,54**
		НР - 72%; СП - 8%				**1622,70**	**66,68**	**763253,17**	**31363,60**		**127023,30**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	1,35	634,99	1202,00		763253,17				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,048	22,58							
4.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0417	19,614012		2830,00		55507,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0417	19,614012		1331,00		26106,25			
4.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0049	2,304764		4992,00		11505,38			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0049	2,304764		1901,00		4381,36			
4.5	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0014	0,658504		5696,00		3750,84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,658504		1331,00		876,47			
4.6	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,1056	49,670016		165,00		8195,55			
4.7	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0417	19,614012		16,00		313,82			
4.8	**100328 С**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**0,0016**	**0,752576**	**1538,00**				**1157,46**		
4.9	**102634 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0306**	**14,393016**	**11933,00**				**171751,86**		
4.10	249132 С	Вода техническая	м3	0,005	2,3518	98,00				230,48		
5	**С121-040509-0404 2104-0509-0404 РСНБ РК 2015**	**Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-2017**	**м2**	**470,36**		**3308,00**	**--**	**1555950,88**	**--**	**1555950,88**	**--**	**1680427,00**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**124476,07**	
6	**Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**120,44**		**2467,67**	**31,54**	**297206,17**	**3798,68**	**201438,30**	**67269,69**	**393633,93**
		НР - 72%; СП - 8%				**763,61**	**12,13**	**91969,19**	**1460,94**		**29158,07**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,698	84,07	1094,00		91969,19				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,7829							
6.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,734684		4992,00		3667,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,734684		1901,00		1396,63			
6.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,048176		2729,00		131,47			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,048176		1331,00		64,12			
6.5	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,059**	**7,10596**	**27687,00**				**196742,71**		
6.6	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,072264	12971,00				937,34		
6.7	131571 С	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	0,0017	0,204748	16440,00				3366,06		
6.8	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	1,2044	326,00				392,63		
7	**С121-040508-9901 2104-0508-9901 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**0,192704**		**57948,00**	**--**	**11166,81**	**--**	**11166,81**	**--**	**12060,15**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**893,34**	
		Покрытие из резиновых плиток										
8	**Е11-270401-0104 1127-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**44,1**		**10041,68**	**1580,08**	**442838,09**	**69681,53**	**363593,03**	**18178,97**	**497898,43**
		НР - 72%; СП - 8%				**216,86**	**355,67**	**9563,53**	**15685,05**		**36881,36**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	0,216	9,53	1003,98		9563,53				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1972	8,7							
8.3	107 С	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0179	0,78939		10365,00		8182,03			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0179	0,78939		1901,00		1500,63			
8.4	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0246	1,08486		4544,00		4929,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0246	1,08486		1331,00		1443,95			
8.5	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0235	1,03635		4844,00		5020,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0235	1,03635		1901,00		1970,10			
8.6	626 С	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,1221	5,38461		9149,00		49263,80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1221	5,38461		1901,00		10236,14			
8.7	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,40131		5696,00		2285,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0091	0,40131		1331,00		534,14			
8.8	**100063 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**1,26**	**55,566**	**6538,00**				**363290,51**		
8.9	**249132 С**	**Вода техническая**	**м3**	**0,07**	**3,087**	**98,00**				**302,53**		
9	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**44,1**		**32329,48**	**1097,59**	**1425730,07**	**48403,72**	**1321839,73**	**47612,44**	**1591209,91**
		НР - 72%; СП - 8%				**1258,20**	**241,31**	**55486,62**	**10641,77**		**117867,40**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	59,53	932,00		55486,62				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	8							
9.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	21,168		15,00		317,52			
9.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	7,938		6038,00		47929,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	7,938		1331,00		10565,48			
9.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,05733		2729,00		156,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,05733		1331,00		76,31			
9.6	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,02**	**44,982**	**27687,00**				**1245416,63**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9.7	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	11,025	6931,00				76414,27		
9.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,002	0,0882	98,00				8,64		
10	**У86-010703-0103 8601-0703-0103 УСН РК 8.02-03-2019 0**	**Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Коврик резиновый (прямой 30 мм)**	**м2**	**441**		**3634,00**	**3,00**	**1602594,00**	**1323,00**	**1582749,00**	**18081,00**	**1750329,00**
		НР - 41 Тенге; СП - 294 Тенге				**42,00**	**2,00**	**18522,00**	**882,00**		**129654,00**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,04	17,64	1050,00		18522,00				
11	**Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м бортового камня**	**58,5**		**2467,67**	**31,54**	**144358,70**	**1845,08**	**97842,44**	**32674,17**	**191195,50**
		НР - 72%; СП - 8%				**763,61**	**12,13**	**44671,18**	**709,60**		**14162,63**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,698	40,83	1094,00		44671,18				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	0,3802							
11.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,35685		4992,00		1781,40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,35685		1901,00		678,37			
11.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0234		2729,00		63,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0234		1331,00		31,15			
11.5	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,059**	**3,4515**	**27687,00**				**95561,68**		
11.6	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,0351	12971,00				455,28		
11.7	131571 С	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	0,0017	0,09945	16440,00				1634,96		
11.8	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,585	326,00				190,71		
12	**С121-040508-9901 2104-0508-9901 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**0,0936**		**57948,00**	**--**	**5423,93**	**--**	**5423,93**	**--**	**5857,84**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**433,91**	
		Малые архитектурные формы										
13	**У86-010302-0301 8601-0302-0301 УСН РК 8.02-03-2019 0**	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки**	**шт.**	**5**		**46601,00**	**200,00**	**233005,00**	**1000,00**	**203865,00**	**24700,00**	**278320,00**
		НР - 4940 Тенге; СП - 4123 Тенге				**5628,00**	**53,00**	**28140,00**	**265,00**		**20615,00**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	4,83	24,15	1165,22		28140,00				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,2							
14	**У86-010303-0204 8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2019 0**	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"**	**шт.**	**5**		**27796,00**	**31,00**	**138980,00**	**155,00**	**138320,00**	**430,00**	**150565,00**
		НР - 86 Тенге; СП - 2231 Тенге				**101,00**	**8,00**	**505,00**	**40,00**		**11155,00**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,11	0,55	918,18		505,00				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,05							
15	**У86-010308-0113 8601-0308-0113 УСН РК 8.02-03-2019 0**	**Модульные конструкции парковых фонарей с подразделением по типам (видам): Парковый светильник SEVENN (2 м)**	**комплект**	**4**		**304357,00**	**5775,00**	**1217428,00**	**23100,00**	**1156564,00**	**32796,00**	**1350240,00**
		НР - 8199 Тенге; СП - 25004 Тенге				**9441,00**	**1521,00**	**37764,00**	**6084,00**		**100016,00**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	7,88	31,52	1198,10		37764,00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,89	3,56							
16	**У86-010113-0101 8601-0113-0101 УСН РК 8.02-03-2019 0**	**Модульные конструкции детских игровых комплексов с подразделением по типоразмерам: Детский игровой комплекс (2,980 м х 2,925 м х 2,600 м)**	**комплект**	**2**		**583396,00**	**1170,00**	**1166792,00**	**2340,00**	**1105346,00**	**47898,00**	**1311866,00**
		НР - 23949 Тенге; СП - 48588 Тенге				**29553,00**	**344,00**	**59106,00**	**688,00**		**97176,00**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	25,81	51,62	1145,02		59106,00				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,24	0,48							
17	**У86-010101-0102 8601-0101-0102 УСН РК 8.02-03-2019 0**	**Модульные конструкции каруселей с подразделением по типам (видам): Карусель (4 сидения)**	**комплект**	**2**		**183492,00**	**2346,00**	**366984,00**	**4692,00**	**345812,00**	**13412,00**	**410828,00**
		НР - 6706 Тенге; СП - 15216 Тенге				**8240,00**	**712,00**	**16480,00**	**1424,00**		**30432,00**	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	7,64	15,28	1078,53		16480,00				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,46	0,92							
18	**У86-010104-0401 8601-0104-0401 УСН РК 8.02-03-2019 0**	**Модульные конструкции качелей с подразделением по типам (видам): Качели двойные, металлические**	**комплект**	**2**		**219538,00**	**414,00**	**439076,00**	**828,00**	**412248,00**	**23222,00**	**499282,00**
		НР - 11611 Тенге; СП - 18492 Тенге				**13000,00**	**103,00**	**26000,00**	**206,00**		**36984,00**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	11,89	23,78	1093,36		26000,00				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,08	0,16							
19	**У86-010104-0101 8601-0104-0101 УСН РК 8.02-03-2019 0**	**Модульные конструкции качалок - балансиров с подразделением по типам (видам): Качалка "Балансир"**	**комплект**	**2**		**102596,00**	**221,00**	**205192,00**	**442,00**	**190388,00**	**12168,00**	**234748,00**
		НР - 6084 Тенге; СП - 8694 Тенге				**7181,00**	**61,00**	**14362,00**	**122,00**		**17388,00**	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	6,69	13,38	1073,39		14362,00				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,08							
20	**У86-010103-0301 8601-0103-0301 УСН РК 8.02-03-2019 0**	**Прочие модульные конструкции для лазания с подразделением по типам (видам): Лазалка "Слон"**	**комплект**	**2**		**117856,00**	**2550,00**	**235712,00**	**5100,00**	**216666,00**	**11342,00**	**266818,00**
		НР - 5671 Тенге; СП - 9882 Тенге				**6973,00**	**782,00**	**13946,00**	**1564,00**		**19764,00**	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	6,5	13	1072,77		13946,00				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,49	0,98							
21	**У86-010109-0302 8601-0109-0302 УСН РК 8.02-03-2019 0**	**Модульные деревянные конструкции песочниц с подразделением по типам (видам): Песочница из фанеры**	**комплект**	**2**		**43743,00**	**208,00**	**87486,00**	**416,00**	**80096,00**	**6478,00**	**101482,00**
		НР - 3239 Тенге; СП - 3759 Тенге				**3487,00**	**50,00**	**6974,00**	**100,00**		**7518,00**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	3,39	6,78	1028,61		6974,00				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,08							
22	**У86-010102-0101 8601-0102-0101 УСН РК 8.02-03-2019 0**	**Модульные конструкции горок, скатов с подразделением по типам (видам): Горка "Дельфин"**	**комплект**	**1**		**214819,00**	**290,00**	**214819,00**	**290,00**	**207972,00**	**5426,00**	**237865,00**
		НР - 5426 Тенге; СП - 17620 Тенге				**6557,00**	**74,00**	**6557,00**	**74,00**		**17620,00**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	5,95	5,95	1102,02		6557,00				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,05							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
23	**У86-010602-0602 8601-0602-0602 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 3,0 м**	**секция**	**14**		**50572,00**	**11702,00**	**708008,00**	**163828,00**	**468608,00**	**95984,00**	**868308,00**
		НР - 6856 Тенге; СП - 4594 Тенге				**5398,00**	**3962,00**	**75572,00**	**55468,00**		**64316,00**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	4,98	69,72	1083,94		75572,00				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,08	29,12							
24	**У86-010605-0404 8601-0605-0404 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 2,5 м, с металлическими стойками**	**комплект**	**1**		**75003,00**	**162,00**	**75003,00**	**162,00**	**63988,00**	**12819,00**	**94848,00**
		НР - 12819 Тенге; СП - 7026 Тенге				**10853,00**	**58,00**	**10853,00**	**58,00**		**7026,00**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	8,01	8,01	1354,93		10853,00				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,04							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**11898456,60**	**491569,53**	**10067946,03**	**1098810,60**	**14037045,78**
								1338941,00	**145668,56**	**--**	**1039778,58**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**11898456,60**				
	Материалы		Тенге					**8495404,40**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1484609,60**			
	Местные материалы		Тенге					**1572541,62**				
		Накладные расходы	Тенге					**1098810,60**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1039778,56**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**14037045,76**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1260,58**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1484609,60**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**14037045,76**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1260,58**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1484609,60**			
		РАЗДЕЛ 2.Демонтажные работы										
25	**Е12-090101-0303 1209-0101-0303 РСНБ РК 2015**	**Лестницы и крыльца каменные. Разборка маршей по основанию грунта**	**м2 горизонтальной проекции**	**16,85**		**8365,71**	**798,52**	**140962,21**	**13455,07**	**--**	**96213,43**	**256149,69**
		НР - 72%; СП - 8%				**7567,19**	**363,36**	**127507,15**	**6122,62**		**18974,05**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	7,03	118,5	1076,00		127507,15				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,273	4,6							
25.3	659 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,273	4,60005		2815,00		12949,14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,273	4,60005		1331,00		6122,67			
25.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,546	9,2001		55,00		506,01			
25.5	**147789 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0,2583**	**4,352355**	**--**				**--**		
26	**Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2015**	**Стены и потолки. Очистка краски**	**м2**	**224,92**		**212,68**	**--**	**47835,99**	**--**	**--**	**34441,91**	**88860,13**
		НР - 72%; СП - 8%				**212,68**	**--**	**47835,99**	**--**		**6582,23**	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,2282	51,33	931,99		47835,99				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**188798,20**	**13455,07**	--	**130655,34**	**345009,83**
								175343,14	**6122,62**	--	**25556,28**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**188798,20**				
	Всего заработная плата		Тенге						**181465,76**			
		Накладные расходы	Тенге					**130655,34**				
		Сметная прибыль	Тенге					**25556,28**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**345009,82**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**174,43**
		Сметная заработная плата	Тенге						**181465,76**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**345009,82**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**174,43**
		Сметная заработная плата	Тенге						**181465,76**			
		РАЗДЕЛ 3.Устройство глинянного замка										
27	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**254,475**		**1657,04**	--	**421675,25**	--	--	**303606,18**	**783303,95**
		НР - 72%; СП - 8%				**1657,04**	--	**421675,25**	--		**58022,51**	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	391,89	1076,00		421675,25				
28	**Е11-080101-0401 1108-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной**	**м3 изолирующего слоя**	**195,75**		**10000,17**	**1659,96**	**1957533,28**	**324937,16**	**368293,85**	**1019100,50**	**3214764,48**
		НР - 72%; СП - 8%				**6458,76**	**771,98**	**1264302,27**	**151115,08**		**238130,70**	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	6,93	1356,55	932,00		1264302,27				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	113,53							
28.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,58	113,535		2830,00		321304,05			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,58	113,535		1331,00		151115,08			
28.4	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,16	227,07		16,00		3633,12			
28.5	**100007 С**	**Глина**	**м3**	**1,15**	**225,1125**	**1619,00**				**364457,14**		
28.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,2	39,15	98,00				3836,70		
29	**Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**13,05**		**11611,18**	**1737,08**	**151525,90**	**22668,90**	**117520,46**	**15111,02**	**179967,88**
		НР - 72%; СП - 8%				**868,70**	**739,54**	**11336,54**	**9651,00**		**13330,95**	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,85	11,09	1022,00		11336,54				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	7,05							
29.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	6,003		2830,00		16988,49			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	6,003		1331,00		7989,99			
29.4	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	12,006		16,00		192,10			
29.5	3007 С	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	1,044		5257,00		5488,31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	1,044		1591,00		1661,00			
29.6	**100080 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**1,15**	**15,0075**	**7818,00**				**117328,63**		
29.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,15	1,9575	98,00				191,84		
30	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**26,1**		**27317,20**	**1097,59**	**712978,92**	**28647,10**	**651492,80**	**28178,79**	**800450,33**
		НР - 72%; СП - 8%				**1258,20**	**241,31**	**32839,02**	**6298,19**		**59292,62**	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,35	35,23	932,00		32839,02				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	4,73							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
30.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	12,528		15,00		187,92			
30.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	4,698		6038,00		28366,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	4,698		1331,00		6253,04			
30.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,03393		2729,00		92,59			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,03393		1331,00		45,16			
30.6	**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,02**	**26,622**	**22773,00**				**606262,81**		
30.7	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	6,525	6931,00				45224,78		
30.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,002	0,0522	98,00				5,12		
31	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**19,575**		**864,11**	**--**	**16914,95**	**--**	**--**	**12178,77**	**31421,21**
		НР - 72%; СП - 8%				**864,11**	**--**	**16914,95**	**--**		**2327,50**	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,972	19,03	889,00		16914,95				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**3260628,30**	**376253,16**	**1137307,11**	**1378175,26**	**5009907,84**
								1747068,00	**167064,27**	**--**	**371104,29**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3260628,30**				
	Материалы		Тенге					**1137307,11**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1914132,30**			
		Накладные расходы	Тенге					**1378175,26**				
		Сметная прибыль	Тенге					**371104,28**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5009907,84**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1939,12**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1914132,30**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**5009907,84**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1939,12**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1914132,30**			
		РАЗДЕЛ 4.Фасад										
32	**Е11-150108-1801 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**	**1650**		**3093,01**	**22,09**	**5103463,20**	**36448,50**	**2326417,50**	**1977803,78**	**7647768,34**
		НР - 72%; СП - 8%				**1660,97**	**3,85**	**2740597,20**	**6352,50**		**566501,36**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	1,38	2279,97	1202,03		2740597,20				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	3,3							
32.3	431 С	Гайковерт электрический	маш.-ч	0,036625	60,43125		36,00		2175,53			
32.4	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,075625	124,78125		13,00		1622,16			
32.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002025	3,34125		4992,00		16679,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002025	3,34125		1901,00		6351,72			
32.6	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0,037875	62,49375		217,00		13561,14			
32.7	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,08125	134,0625		18,00		2413,13			
32.8	**131308 С**	**Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм**	**м**	**2,5**	**4125**	**260,00**				**1072500,00**		
32.9	**145203 С**	**Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90**	**шт.**	**2,54**	**4191**	**118,00**				**494538,00**		
32.10	146059 С	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	2,5	4125	73,00				301125,00		
32.11	**286119 С**	**Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**кг**	**0,264**	**435,6**	**1052,00**				**458251,20**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
33	**Е11-150108-1808 1115-0108-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями**	**м2**	**1650**		**815,14**	**3,37**	**1344976,88**	**5560,50**	**573870,00**	**552714,03**	**2049506,18**
		НР - 72%; СП - 8%				**463,97**	**1,28**	**765546,38**	**2112,00**		**151815,27**	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,4007	661,15	1157,89		765546,38				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	1,16							
33.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000675	1,11375		4992,00		5559,84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000675	1,11375		1901,00		2117,24			
33.4	**146057 С**	**Крепитель кассеты (икля)**	**шт.**	**2,6**	**4290**	**60,00**				**257400,00**		
33.5	**147826 С**	**Салазка**	**шт.**	**1,4**	**2310**	**137,00**				**316470,00**		
34	**С121-060901-1601 2106-0901-1601 РСНБ РК 2015**	**Панели фасадные**	**м2**	**1650**		**8420,00**	**--**	**13893000,00**	**--**	**13893000,00**	**--**	**15004440,00**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1111440,00**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**20341440,08**	**42009,00**	**16793287,50**	**2530517,81**	**24701714,53**
								3506143,58	**8464,50**	**--**	**1829756,63**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6448440,08**				
	Материалы		Тенге					**2900287,50**				
	Всего заработная плата		Тенге						**3514608,08**			
		Накладные расходы	Тенге					**2530517,81**				
		Сметная прибыль	Тенге					**718316,63**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**9697274,52**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2945,58**
		Сметная заработная плата	Тенге						**3514608,08**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**13893000,00**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**13893000,00**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1111440,00**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**15004440,00**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**24701714,52**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2945,58**
		Сметная заработная плата	Тенге						**3514608,08**			
		РАЗДЕЛ 5.Прооемы										
35	**Е11-460302-0103 1146-0302-0103 РСНБ РК 2015**	**Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка**	**м3**	**1,41414**		**20208,80**	**7467,60**	**28578,07**	**10560,23**	**--**	**16415,05**	**48592,57**
		НР - 72%; СП - 8%				**12741,20**	**3380,74**	**18017,84**	**4780,84**		**3599,45**	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	10,6	14,99	1202,00		18017,84				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,54	3,59							
35.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,54	3,591916		2830,00		10165,12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,54	3,591916		1331,00		4780,84			
35.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,08	7,183831		55,00		395,11			
36	**Е11-080201-0107 1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м(дверные проемы)**	**м3 кладки**	**1,4364**		**33227,52**	**1970,37**	**47728,01**	**2830,24**	**34836,42**	**7720,62**	**59884,52**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				**7004,56**	**460,69**	**10061,35**	**661,74**		**4435,89**	
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	5,94	8,53	1179,99		10061,35				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3461	0,4971							
36.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,31	0,445284		6038,00		2688,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,445284		1331,00		592,67			
36.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,036125	0,05189		2729,00		141,61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,036125	0,05189		1331,00		69,07			
36.5	**102641 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,24**	**0,344736**	**14442,00**				**4978,68**		
36.6	**102867 С**	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**0,38**	**0,545832**	**54690,00**				**29851,55**		
36.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	0,063202	98,00				6,19		
37	**Е11-080401-0403 1108-0401-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Перегородки неармированные из камней толщиной 120 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м(дверные проемы)**	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**1,911**		**3143,12**	**249,07**	**6006,50**	**475,97**	**3135,66**	**1799,84**	**8430,85**
		НР - 72%; СП - 8%				**1253,20**	**54,90**	**2394,87**	**104,91**		**624,51**	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	1,18	2,26	1058,00		2394,87				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0412	0,0787							
37.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,04125	0,078829		6038,00		475,97			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04125	0,078829		1331,00		104,92			
37.4	**102641 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,014**	**0,026754**	**14442,00**				**386,38**		
37.5	**102867 С**	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**0,026**	**0,049686**	**54690,00**				**2717,33**		
37.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00005	0,000096	216144,00				20,65		
37.7	131555 С	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	0,00016	0,000306	35712,00				10,92		
37.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,002	0,003822	98,00				0,37		
		Двери										
38	**Е11-460401-1103 1146-0401-1103 РСНБ РК 2015**	**Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка**	**м2**	**145,902**		**1084,27**	**169,12**	**158197,16**	**24674,95**	**--**	**105193,36**	**284461,76**
		НР - 72%; СП - 8%				**915,15**	**86,22**	**133522,22**	**12579,67**		**21071,24**	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	0,9115	132,99	1004,00		133522,22				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	11,29							
38.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	11,292815		2185,00		24674,80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	11,292815		1114,00		12580,20			
39	**Е11-090403-0403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2**	**7,14**		**2982,92**	**63,60**	**21298,02**	**454,10**	**3048,14**	**12949,97**	**36987,82**
		НР - 72%; СП - 8%				**2492,41**	**26,65**	**17795,78**	**190,28**		**2739,84**	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	2,15	15,37	1158,02		17795,78				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0184	0,1314							
39.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,10525	0,751485		13,00		9,77			
39.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,006125	0,043732		4992,00		218,31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006125	0,043732		1901,00		83,13			
39.5	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,01025	0,073185		29,00		2,12			
39.6	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,006	0,04284		2185,00		93,61			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006	0,04284		1114,00		47,72			
39.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00625	0,044625		2729,00		121,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00625	0,044625		1331,00		59,40			
39.8	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,06625	0,473025		18,00		8,51			
39.9	131551 С	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	0,00044	0,003142	25046,00				78,68		
39.10	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,18**	**1,2852**	**1630,00**				**2094,88**		
39.11	**144766 С**	**Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87**	**кг**	**0,3901**	**2,785314**	**314,00**				**874,59**		
40	**С121-090402-0502 2109-0402-0502 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	**м2**	**7,14**		**44249,00**	**--**	**315937,86**	**--**	**315937,86**	**--**	**341212,89**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**25275,03**	
41	**Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2**	**16,968**		**2911,94**	**48,21**	**49409,80**	**818,03**	**9062,10**	**28705,82**	**84364,87**
		НР - 72%; СП - 8%				**2329,66**	**20,01**	**39529,67**	**339,53**		**6249,25**	
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	2,01	34,14	1158,00		39529,67				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0138	0,2342							
41.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,1045	1,773156		13,00		23,05			
41.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0046	0,078053		4992,00		389,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,078053		1901,00		148,38			
41.5	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0073	0,123866		29,00		3,59			
41.6	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0045	0,076356		2185,00		166,84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,076356		1114,00		85,06			
41.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	0,07975		2729,00		217,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,07975		1331,00		106,15			
41.8	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0568	0,963782		18,00		17,35			
41.9	131551 С	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	0,00043	0,007296	25046,00				182,74		
41.10	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,24**	**4,07232**	**1630,00**				**6637,88**		
41.11	**144766 С**	**Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87**	**кг**	**0,4207**	**7,138438**	**314,00**				**2241,47**		
42	**С121-090402-0501 2109-0402-0501 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	**м2**	**16,968**		**40517,00**	**--**	**687492,46**	**--**	**687492,46**	**--**	**742491,86**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**54999,40**	
43	**Е11-100501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей**	**м2**	**28,014**		**1825,59**	**220,88**	**51142,19**	**6187,73**	**13242,22**	**24932,52**	**82160,68**
		НР - 72%; СП - 8%				**1132,01**	**104,10**	**31712,24**	**2916,26**		**6085,98**	
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,9593	26,87	1180,04		31712,24				
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0848	2,38							
43.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,040125	1,124062		2185,00		2456,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,040125	1,124062		1114,00		1252,21			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
43.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,261375	7,322159		16,00		117,15			
43.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,044625	1,250125		2729,00		3411,59			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,044625	1,250125		1331,00		1663,92			
43.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,402625	11,279137		18,00		203,02			
43.7	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,29**	**8,12406**	**1630,00**				**13242,22**		
44	**С121-090202-0402 2109-0202-0402 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-15, двупольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014**	**м2**	**12,6**		**28195,00**	**--**	**355257,00**	**--**	**355257,00**	**--**	**383677,56**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**28420,56**	
45	**С121-090202-0302 2109-0202-0302 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-7, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014**	**м2**	**5,964**		**29340,00**	**--**	**174983,76**	**--**	**174983,76**	**--**	**188982,46**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13998,70**	
46	**С121-090202-0304 2109-0202-0304 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-9, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014**	**м2**	**9,45**		**25111,00**	**--**	**237298,95**	**--**	**237298,95**	**--**	**256282,87**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**18983,92**	
47	**Е11-100107-0106 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 распорные дюбелях**	**м2**	**79,38**		**1861,86**	**96,31**	**147794,45**	**7645,09**	**37049,82**	**76688,13**	**242441,18**
		НР - 72%; СП - 8%				**1298,81**	**42,98**	**103099,54**	**3411,75**		**17958,61**	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,12	89,03	1158,00		103099,54				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0316	2,51							
47.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,197	15,63786		13,00		203,29			
47.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0025	0,19845		4992,00		990,66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,19845		1901,00		377,25			
47.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0025	0,19845		2185,00		433,61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,19845		1114,00		221,07			
47.6	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,059625	4,733033		16,00		75,73			
47.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,026625	2,113493		2729,00		5767,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,026625	2,113493		1331,00		2813,06			
47.8	2816 С	Фреза столярная	маш.-ч	0,051	4,04838		43,00		174,08			
47.9	131630 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,07938	30771,00				2442,60		
47.10	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,24**	**19,0512**	**1630,00**				**31053,46**		
47.11	145749 С	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	3,03	240,5214	14,00				3367,30		
47.12	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,00721	0,57233	326,00				186,58		
48	**С121-090102-0108 2109-0102-0108 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДУ 21-9 с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	**м2**	**79,38**		**6084,00**	**--**	**482947,92**	**--**	**482947,92**	**--**	**521583,75**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**38635,83**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
49	**Е11-100107-0107 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**	**14,4**		**1591,01**	**133,83**	**22910,49**	**1927,15**	**5047,49**	**12116,73**	**37829,40**
		НР - 72%; СП - 8%				**1106,66**	**62,01**	**15935,85**	**892,94**		**2802,18**	
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,9742	14,03	1135,96		15935,85				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0456	0,6566							
49.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,115	1,656		13,00		21,53			
49.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,003625	0,0522		4992,00		260,58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003625	0,0522		1901,00		99,23			
49.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,003625	0,0522		2185,00		114,06			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003625	0,0522		1114,00		58,15			
49.6	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,032375	0,4662		16,00		7,46			
49.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,038375	0,5526		2729,00		1508,05			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,038375	0,5526		1331,00		735,51			
49.8	2816 С	Фреза столярная	маш.-ч	0,025	0,36		43,00		15,48			
49.9	131630 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,0144	30771,00				443,10		
49.10	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,18**	**2,592**	**1630,00**				**4224,96**		
49.11	145749 С	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	1,77	25,488	14,00				356,83		
49.12	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,00481	0,069264	326,00				22,58		
50	**С121-090102-0115 2109-0102-0115 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	**м2**	**7,2**		**6996,00**	**--**	**50371,20**	**--**	**50371,20**	**--**	**54400,90**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4029,70**	
51	**С121-090102-0121 2109-0102-0121 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные внутренние с двупольными глухими полотнами ДУ 24-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	**м2**	**7,2**		**6149,00**	**--**	**44272,80**	**--**	**44272,80**	**--**	**47814,62**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3541,82**	
52	**С121-090404-0201 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	**шт.**	**92**		**406,00**	**--**	**37352,00**	**--**	**37352,00**	**--**	**40340,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2988,16**	
53	**С121-090404-1006 2109-0404-1006 РСНБ РК 2015**	**Ручки на планке ГОСТ 5087-80**	**пара**	**46**		**3495,00**	**--**	**160770,00**	**--**	**160770,00**	**--**	**173631,60**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12861,60**	
		Окна										
54	**Е11-460401-1101 1146-0401-1101 РСНБ РК 2015**	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка**	**м2**	**609,318**		**1829,64**	**169,12**	**1114832,59**	**103047,86**	**--**	**766310,49**	**2031634,52**
		НР - 72%; СП - 8%				**1660,52**	**86,22**	**1011784,73**	**52535,40**		**150491,45**	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	1,65	1007,75	1004,00		1011784,73				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	47,16							
54.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	47,161213		2185,00		103047,25			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	47,161213		1114,00		52537,59			
55	**Е11-100501-0104 1110-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых**	**м2**	**42,18**		**2664,86**	**212,61**	**112403,60**	**8967,89**	**52252,58**	**39932,85**	**164523,37**
		НР - 72%; СП - 8%				**1213,45**	**101,45**	**51183,13**	**4279,16**		**12186,92**	
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,05	44,2	1157,98		51183,13				
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0824	3,48							
55.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,03775	1,592295		2185,00		3479,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03775	1,592295		1114,00		1773,82			
55.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,19075	8,045835		16,00		128,73			
55.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,044625	1,882283		2729,00		5136,75			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,044625	1,882283		1331,00		2505,32			
55.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,293875	12,395648		18,00		223,12			
55.7	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,76**	**32,0568**	**1630,00**				**52252,58**		
56	**Е11-100501-0108 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**	**444,066**		**2736,84**	**216,68**	**1215339,81**	**96220,22**	**513917,58**	**469029,08**	**1819118,40**
		НР - 72%; СП - 8%				**1362,87**	**104,10**	**605202,01**	**46227,27**		**134749,51**	
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,18	522,62	1158,01		605202,01				
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0848	37,66							
56.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,040125	17,818148		2185,00		38932,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,040125	17,818148		1114,00		19849,42			
56.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,165125	73,326398		16,00		1173,22			
56.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,044625	19,816445		2729,00		54079,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,044625	19,816445		1331,00		26375,69			
56.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,254375	112,959289		18,00		2033,27			
56.7	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,71**	**315,28686**	**1630,00**				**513917,58**		
57	**Е11-100501-0106 1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	**м2**	**25,872**		**2425,86**	**213,82**	**62761,76**	**5531,95**	**29098,24**	**22170,42**	**91726,75**
		НР - 72%; СП - 8%				**1087,34**	**102,84**	**28131,57**	**2660,68**		**6794,57**	
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,939	24,29	1157,97		28131,57				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0836	2,16							
57.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,039	1,009008		2185,00		2204,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,039	1,009008		1114,00		1124,03			
57.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,155875	4,032798		16,00		64,52			
57.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,044625	1,154538		2729,00		3150,73			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,044625	1,154538		1331,00		1536,69			
57.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,24025	6,215748		18,00		111,88			
57.7	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,69**	**17,85168**	**1630,00**				**29098,24**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
58	**Е11-100501-0102 1110-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих**	**м2**	**91,2**		**2529,13**	**209,52**	**230656,25**	**19108,22**	**98112,97**	**88334,86**	**344510,40**
		НР - 72%; СП - 8%				**1243,81**	**101,45**	**113435,06**	**9252,24**		**25519,29**	
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,07	97,96	1158,00		113435,06				
58.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0824	7,51							
58.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,03775	3,4428		2185,00		7522,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03775	3,4428		1114,00		3835,28			
58.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,12025	10,9668		16,00		175,47			
58.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,044625	4,0698		2729,00		11106,48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,044625	4,0698		1331,00		5416,90			
58.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,18525	16,8948		18,00		304,11			
58.7	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,66**	**60,192**	**1630,00**				**98112,96**		
59	**Е11-100501-0106 1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	**м2**	**6**		**2425,86**	**213,82**	**14555,14**	**1282,92**	**6748,20**	**5141,56**	**21272,44**
		НР - 72%; СП - 8%				**1087,34**	**102,84**	**6524,02**	**617,04**		**1575,74**	
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,939	5,63	1157,97		6524,02				
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0836	0,5016							
59.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,039	0,234		2185,00		511,29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,039	0,234		1114,00		260,68			
59.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,155875	0,93525		16,00		14,96			
59.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,044625	0,26775		2729,00		730,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,044625	0,26775		1331,00		356,38			
59.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,24025	1,4415		18,00		25,95			
59.7	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,69**	**4,14**	**1630,00**				**6748,20**		
60	**С121-090201-0202 2109-0201-0202 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99**	**м2**	**42,18**		**25250,00**	**--**	**1065045,00**	**--**	**1065045,00**	**--**	**1150248,60**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**85203,60**	
61	**С121-090201-0605 2109-0201-0605 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99**	**м2**	**444,066**		**21923,00**	**--**	**9735258,92**	**--**	**9735258,92**	**--**	**10514079,63**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**778820,71**	
62	**С121-090201-0402 2109-0201-0402 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99**	**м2**	**25,872**		**22137,00**	**--**	**572728,46**	**--**	**572728,46**	**--**	**618546,74**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**45818,28**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
63	**С121-090201-0401 2109-0201-0401 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99**	**м2**	**91,2**		**17162,00**	**--**	**1565174,40**	**--**	**1565174,40**	**--**	**1690388,35**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**125213,95**	
64	**С121-090201-0304 2109-0201-0304 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками ГОСТ 30674-99**	**м2**	**6**		**24937,00**	**--**	**149622,00**	**--**	**149622,00**	**--**	**161591,76**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**11969,76**	
65	**Е11-100501-0401 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**	**299,1**		**1240,26**	**6,21**	**370961,47**	**1857,42**	**287907,67**	**59118,22**	**464486,06**
		НР - 72%; СП - 8%				**271,47**	**3,05**	**81196,38**	**912,26**		**34406,37**	
65.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,2437	72,89	1113,95		81196,38				
65.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0024	0,7178							
65.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	0,14955		2185,00		326,77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,14955		1114,00		166,60			
65.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001875	0,560812		2729,00		1530,46			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001875	0,560812		1331,00		746,44			
65.5	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,566**	**169,2906**	**1630,00**				**275943,68**		
65.6	147780 С	Клинья пластиковые монтажные	шт.	4	1196,4	10,00				11964,00		
66	**С121-090205-0102 2109-0205-0102 РСНБ РК 2015**	**Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99**	**м**	**299,1**		**890,00**	**--**	**266199,00**	**--**	**266199,00**	**--**	**287494,92**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**21295,92**	
67	**Е11-120101-0802 1112-0101-0802 РСНБ РК 2015**	**Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и другое) без водосточных труб. Устройство**	**м2 фасада (без вычета проемов)**	**59,82**		**67,99**	**0,34**	**4067,07**	**20,34**	**291,32**	**2711,22**	**7320,55**
		НР - 72%; СП - 8%				**62,78**	**0,17**	**3755,41**	**10,17**		**542,26**	
67.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0564	3,37	1113,09		3755,41				
67.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,006							
67.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000125	0,007478		2729,00		20,41			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000125	0,007478		1331,00		9,95			
67.4	145975 С	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,014	0,83748	348,00				291,44		
68	**С121-090205-0307 2109-0205-0307 РСНБ РК 2015**	**Отливы оконные из ПВХ профилей шириной 210 мм ГОСТ 23166-99**	**м**	**299,1**		**464,00**	**--**	**138782,40**	**--**	**138782,40**	**--**	**149884,99**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**11102,59**	
69	**Е11-150204-0101 1115-0204-0101 РСНБ РК 2015**	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**507,817**		**3384,25**	**56,26**	**1718579,43**	**28569,78**	**365562,23**	**964092,02**	**2897285,16**
		НР - 72%; СП - 8%				**2608,12**	**28,69**	**1324447,42**	**14569,27**		**214613,72**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
69.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	2,06	1045,34	1267,00		1324447,42				
69.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0258	13,1							
69.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,02575	13,076288		2185,00		28571,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02575	13,076288		1114,00		14566,98			
69.4	102682 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,001	0,507817	16608,00				8433,82		
69.5	**102685 С**	**Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,043**	**21,836131**	**16355,00**				**357129,92**		
70	**Е11-150203-0701 1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**507,817**		**2569,98**	**26,59**	**1305081,31**	**13502,86**	**143285,64**	**829856,73**	**2305733,08**
		НР - 72%; СП - 8%				**2261,23**	**8,44**	**1148292,81**	**4285,98**		**170795,04**	
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1,7	862,73	1331,00		1148292,81				
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,006	3,05							
70.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00175	0,88868		4992,00		4436,29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00175	0,88868		1901,00		1689,38			
70.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0025	1,269543		2185,00		2773,95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	1,269543		1114,00		1414,27			
70.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00175	0,88868		2729,00		2425,21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00175	0,88868		1331,00		1182,83			
70.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,052875	26,850824		144,00		3866,52			
70.7	**149850 С**	**Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006**	**кг**	**6,41**	**3255,10697**	**41,00**				**133459,39**		
70.8	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0045	2,285176	267,00				610,14		
70.9	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1171	59,465371	155,00				9217,13		
71	**Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Откосы. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**507,817**		**746,71**	**5,66**	**379190,51**	**2874,24**	**102553,65**	**198121,88**	**623497,38**
		НР - 72%; СП - 8%				**539,10**	**2,77**	**273762,62**	**1406,65**		**46184,99**	
71.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,4485	227,76	1202,00		273762,62				
71.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	1,07							
71.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00025	0,126954		2185,00		277,40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00025	0,126954		1114,00		141,43			
71.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001875	0,952157		2729,00		2598,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001875	0,952157		1331,00		1267,32			
71.5	147047 С	Ветошь	кг	0,0031	1,574233	90,00				141,68		
71.6	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	4,265663	170,00				725,16		
71.7	**149589 С**	**Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,00063**	**0,319925**	**246608,00**				**78895,99**		
71.8	**249453 С**	**Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90**	**кг**	**0,51**	**258,98667**	**88,00**				**22790,83**		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			**Тенге**					**23100987,76**	**336557,19**	**17744646,06**	**3731341,35**	**28978915,44**
								5019784,52	**162634,04**	**--**	**2146586,33**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**21828727,62**				
Материалы			Тенге					**1693041,67**				
Всего заработная плата			Тенге						**5124563,30**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					**14837941,81**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге					**3689685,58**				
		Сметная прибыль	Тенге					**2041473,06**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**27559886,26**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**4340,67**
		Сметная заработная плата	Тенге						**5124563,30**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**1272260,14**				
	Материалы		Тенге					**12110,24**				
	Всего заработная плата		Тенге						**57855,26**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**1201552,32**				
		Накладные расходы	Тенге					**41655,79**				
		Сметная прибыль	Тенге					**105113,28**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**1419029,21**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**49,87**
		Сметная заработная плата	Тенге						**57855,26**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**28978915,47**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**4390,54**
		Сметная заработная плата	Тенге						**5182418,56**			
		РАЗДЕЛ 6.Отделочные работы										
		Подвал и техподполье										
72	**Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2015**	**Стены и потолки. Очистка штукатурки и обмазочной гидроизоляции с кирпичных поверхностей**	**м2**	**137,64**		**212,68**	**--**	**29273,28**	**--**	**--**	**21076,76**	**54378,04**
		НР - 72%; СП - 8%				**212,68**	**--**	**29273,28**	**--**		**4028,00**	
72.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,2282	31,41	931,99		29273,28				
73	**Е11-150203-0101 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**	**137,64**		**1104,03**	**72,14**	**151959,10**	**9929,35**	**32461,02**	**84865,27**	**255770,32**
		НР - 72%; СП - 8%				**796,05**	**60,30**	**109568,73**	**8299,69**		**18945,95**	
73.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,6509	89,59	1223,00		109568,73				
73.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0541	7,45							
73.3	1010 С	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,05125	7,05405		1285,00		9064,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05125	7,05405		1114,00		7858,21			
73.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,002875	0,395715		2185,00		864,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002875	0,395715		1114,00		440,83			
73.5	102682 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0004	0,055056	16608,00				914,37		
73.6	**102685 С**	**Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,014**	**1,92696**	**16355,00**				**31515,43**		
73.7	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,0007	0,096348	326,00				31,41		
74	**Е11-080101-0307 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**	**137,64**		**920,71**	**24,76**	**126726,46**	**3407,97**	**79326,06**	**32004,55**	**171429,49**
		НР - 72%; СП - 8%				**319,62**	**3,33**	**43992,43**	**458,34**		**12698,48**	
74.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,2438	33,56	1310,99		43992,43				
74.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0025	0,3441							
74.3	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,024375	3,354975		736,00		2469,26			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
74.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0025	0,3441		2729,00		939,05			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0025	0,3441		1331,00		458,00			
74.5	**135867 С**	**Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**2,4**	**330,336**	**223,00**				**73664,93**		
74.6	144636 С	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,022022	176526,00				3887,53		
74.7	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,033034	53700,00				1773,90		
		Потолок										
75	**Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2015**	**Стены и потолки. Очистка штукатурки с кирпичных поверхностей**	**м2**	**2162,711**		**212,68**	**--**	**459965,38**	**--**	**--**	**331175,07**	**854431,69**
		НР - 72%; СП - 8%				**212,68**	**--**	**459965,38**	**--**		**63291,24**	
75.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,2282	493,53	931,99		459965,38				
76	**Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**2162,711**		**891,02**	**5,94**	**1927026,32**	**12846,51**	**575886,67**	**966545,22**	**3125057,26**
		НР - 72%; СП - 8%				**618,80**	**1,91**	**1338293,14**	**4130,78**		**231485,72**	
76.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	0,4884	1056,27	1267,00		1338293,14				
76.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0014	3,03							
76.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000375	0,811017		4992,00		4048,59			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000375	0,811017		1901,00		1541,74			
76.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,000625	1,351694		2185,00		2953,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000625	1,351694		1114,00		1505,79			
76.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000375	0,811017		2729,00		2213,26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000375	0,811017		1331,00		1079,46			
76.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,011625	25,141515		144,00		3620,38			
76.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	54,067775	302,00				16328,47		
76.8	**149732 С**	**Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2,795**	**6044,77725**	**86,00**				**519850,84**		
76.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	1,730169	267,00				461,96		
76.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1171	253,253458	155,00				39254,29		
77	**Е11-150405-0106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**2162,711**		**539,79**	**3,68**	**1167405,45**	**7958,78**	**382172,66**	**562440,16**	**1868233,26**
		НР - 72%; СП - 8%				**359,40**	**1,80**	**777274,01**	**3892,88**		**138387,65**	
77.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,299	646,65	1202,00		777274,01				
77.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0014	3,03							
77.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,000125	0,270339		2185,00		590,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000125	0,270339		1114,00		301,16			
77.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00125	2,703389		2729,00		7377,55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00125	2,703389		1331,00		3598,21			
77.5	147047 С	Ветошь	кг	0,0031	6,704404	90,00				603,40		
77.6	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	18,166772	170,00				3088,35		
77.7	**149589 С**	**Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,00069**	**1,492271**	**246608,00**				**368005,87**		
77.8	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,055	118,949105	88,00				10467,52		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
78	**Е12-120104-0502 1212-0104-0502 РСНБ РК 2015**	**Потолки. Очистка вручную от краски известковой с лестниц**	**м2**	**152,613**		**207,84**	**--**	**31719,09**	**--**	**--**	**22837,74**	**58921,38**
		НР - 72%; СП - 8%				**207,84**	**--**	**31719,09**	**--**		**4364,55**	
78.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,223	34,03	932,02		31719,09				
79	**Е11-150108-1609 1115-0108-1609 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу**	**м2**	**152,613**		**1498,76**	**9,53**	**228730,64**	**1454,40**	**1234,64**	**163207,06**	**423292,71**
		НР - 72%; СП - 8%				**1481,14**	**4,16**	**226041,60**	**634,87**		**31355,02**	
79.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,19	181,56	1244,97		226041,60				
79.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0031	0,4731							
79.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,021	3,204873		16,00		51,28			
79.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003125	0,476916		2729,00		1301,50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003125	0,476916		1331,00		634,78			
79.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,036875	5,627604		18,00		101,30			
79.6	**287729 С**	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами**	**кг**	**0,01**	**1,52613**	**809,00**				**1234,64**		
80	**С122-030301-0105 2203-0301-0105 РСНБ РК 2015**	**Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте**	**м2**	**152,613**		**2973,00**	**--**	**453718,45**	**--**	**453718,45**	**--**	**490015,93**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**36297,48**	
		Стены										
81	**Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2015**	**Стены и потолки. Очистка штукатурки с кирпичных поверхностей**	**м2**	**4137,031**		**212,68**	**--**	**879863,75**	**--**	**--**	**633501,90**	**1634434,90**
		НР - 72%; СП - 8%				**212,68**	**--**	**879863,75**	**--**		**121069,25**	
81.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,2282	944,07	931,99		879863,75				
82	**Е11-150203-0501 1115-0203-0501 РСНБ РК 2015**	**Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**4137,031**		**599,21**	**6,83**	**2478946,21**	**28255,92**	**412255,14**	**1478039,05**	**4273544,08**
		НР - 72%; СП - 8%				**492,73**	**3,48**	**2038435,15**	**14396,87**		**316558,82**	
82.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,4255	1760,31	1158,00		2038435,15				
82.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0031	12,82							
82.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,003125	12,928222		2185,00		28248,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003125	12,928222		1114,00		14402,04			
82.4	**102682 С**	**Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,006**	**24,822186**	**16608,00**				**412246,87**		
83	**Е11-150206-0203 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**	**4137,031**		**1194,12**	**9,26**	**4940092,84**	**38308,90**	**1642980,50**	**2355244,68**	**7878964,52**
		НР - 72%; СП - 8%				**787,72**	**2,99**	**3258803,44**	**12369,72**		**583627,00**	
83.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,6111	2528,14	1289,01		3258803,44				
83.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	8,69							
83.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000625	2,585644		4992,00		12907,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000625	2,585644		1901,00		4915,31			
83.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,000875	3,619902		2185,00		7909,49			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000875	3,619902		1114,00		4032,57			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
83.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000625	2,585644		2729,00		7056,22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000625	2,585644		1331,00		3441,49			
83.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0175	72,398043		144,00		10425,32			
83.7	**149732 С**	**Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**4,192**	**17342,434**	**86,00**				**1491449,32**		
83.8	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0013	5,37814	267,00				1435,96		
83.9	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,2341	968,478957	155,00				150114,24		
84	**Е11-150405-0105 1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**4137,031**		**484,46**	**3,68**	**2004221,90**	**15224,28**	**668006,39**	**956475,28**	**3197553,00**
		НР - 72%; СП - 8%				**319,31**	**1,80**	**1320991,23**	**7446,66**		**236855,77**	
84.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,2656	1098,8	1202,22		1320991,23				
84.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0014	5,79							
84.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,000125	0,517129		2185,00		1129,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000125	0,517129		1114,00		576,08			
84.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00125	5,171289		2729,00		14112,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00125	5,171289		1331,00		6882,99			
84.5	147047 С	Ветошь	кг	0,0031	12,824796	90,00				1154,23		
84.6	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	34,75106	170,00				5907,68		
84.7	**149589 С**	**Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,00063**	**2,60633**	**246608,00**				**642741,71**		
84.8	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	206,85155	88,00				18202,94		
85	**Е12-130103-0105 1213-0103-0105 РСНБ РК 2015**	**Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка**	**м2 облицовки**	**246,45**		**761,71**	**55,86**	**187723,43**	**13766,70**	**--**	**129814,48**	**342940,94**
		НР - 72%; СП - 8%				**705,85**	**25,73**	**173956,73**	**6341,16**		**25403,03**	
85.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,1)	чел-ч	0,743	183,11	950,00		173956,73				
85.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0199	4,9							
85.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0164	4,04178		2830,00		11438,24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0164	4,04178		1331,00		5379,61			
85.4	1159 С	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0328	8,08356		55,00		444,60			
85.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0035	0,862575		2185,00		1884,73			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,862575		1114,00		960,91			
85.6	**147789 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0,0441**	**10,868445**	**--**				**--**		
86	**Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м2 поверхности облицовки**	**246,45**		**3686,88**	**42,88**	**908631,21**	**10567,77**	**482576,22**	**302846,96**	**1308396,42**
		НР - 72%; СП - 8%				**1685,89**	**20,83**	**415487,22**	**5133,55**		**96918,25**	
86.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,35	333,72	1245,03		415487,22				
86.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0185	4,56							
86.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0005	0,123225		4544,00		559,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,123225		1331,00		164,01			
86.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0175	4,312875		2185,00		9423,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0175	4,312875		1114,00		4804,54			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
86.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,123225		2729,00		336,28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,123225		1331,00		164,01			
86.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,007	1,72515		144,00		248,42			
86.7	147047 С	Ветошь	кг	0,005	1,23225	90,00				110,90		
86.8	149905 С	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	0,46	113,367	78,00				8842,63		
86.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,013	3,20385	98,00				313,98		
86.10	249623 С	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	3,98	980,871	43,00				42177,45		
86.11	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,254	62,5983	155,00				9702,74		
86.12	**287772 С**	**Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91**	**м2**	**1**	**246,45**	**1710,00**				**421429,50**		
		Перегородки										
87	**Е11-100501-0501 1110-0501-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ**	**м2**	**117,55**		**2702,04**	**3,35**	**317624,57**	**393,79**	**176786,98**	**101119,54**	**452243,64**
		НР - 72%; СП - 8%				**1194,76**	**--**	**140443,80**	**--**		**33499,53**	
87.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,07	126,07	1113,99		140443,80				
87.2	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,06075	7,141163		28,00		199,95			
87.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,065875	7,743606		16,00		123,90			
87.4	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,033	3,87915		18,00		69,82			
87.5	131541 С	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	0,00004	0,004702	53013,00				249,27		
87.6	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,92**	**108,146**	**1630,00**				**176277,98**		
87.7	248324 С	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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00004	0,004702	55212,00				259,61		
88	**С121-090202-0301 2109-0202-0301 РСНБ РК 2015**	**Панели из ПВХ профилей глухие, непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014**	**м2**	**117,55**		**24235,00**	**--**	**2848824,25**	**--**	**2848824,25**	**--**	**3076730,19**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**227905,94**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**19142452,33**	**142114,37**	**7756229,00**	**8141193,72**	**29466337,73**
								11244108,98	**63104,52**	**--**	**2182691,68**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**19142452,33**				
	Материалы		Тенге					**4453686,28**				
	Всего заработная плата		Тенге						**11307213,50**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**3302542,70**				
		Накладные расходы	Тенге					**8141193,72**				
		Сметная прибыль	Тенге					**2182691,68**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**29466337,73**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**9591,90**
		Сметная заработная плата	Тенге						**11307213,50**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					**29466337,73**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**9591,90**
		Сметная заработная плата	Тенге						**11307213,50**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 7.Полы												
		Демонтажные работы										
89	**Е12-070101-0201 1207-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Полы дощатые. Разборка покрытия**	**м2**	**205,77**		**331,94**	**18,79**	**68303,29**	**3866,42**	--	**47813,87**	**125406,53**
		НР - 72%; СП - 8%				**313,15**	**9,58**	**64436,88**	**1971,28**		**9289,37**	
89.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,336	69,14	931,99		64436,88				
89.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0086	1,77							
89.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0086	1,769622		2185,00		3866,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	1,769622		1114,00		1971,36			
89.4	**147789 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0,008**	**1,64616**	**--**				**--**		
90	**Е12-070101-0207 1207-0101-0207 РСНБ РК 2015**	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	**м2**	**209,37**		**809,81**	**31,46**	**169549,92**	**6586,78**	--	**119751,43**	**312445,46**
		НР - 72%; СП - 8%				**778,35**	**16,04**	**162963,14**	**3358,29**		**23144,11**	
90.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,6987	146,29	1114,00		162963,14				
90.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	3,01							
90.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0144	3,014928		2185,00		6587,62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0144	3,014928		1114,00		3358,63			
90.4	**147789 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0,052**	**10,88724**	**--**				**--**		
91	**Е12-070101-0205 1207-0101-0205 РСНБ РК 2015**	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия**	**м2**	**845,38**		**108,99**	**2,84**	**92137,97**	**2400,88**	--	**65493,28**	**170241,75**
		НР - 72%; СП - 8%				**106,15**	**1,45**	**89737,09**	**1225,80**		**12610,50**	
91.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,1139	96,29	931,96		89737,09				
91.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	1,1							
91.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0013	1,098994		2185,00		2401,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	1,098994		1114,00		1224,28			
91.4	**147789 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0,0047**	**3,973286**	**--**				**--**		
		Тип1										
92	**Е12-070101-0604 1207-0101-0604 РСНБ РК 2015**	**Покрытия дощатые площадью свыше 5 м2. Шлифовка**	**м2**	**1051,808**		**455,94**	**8,11**	**479561,34**	**8530,16**	--	**339142,45**	**884200,09**
		НР - 72%; СП - 8%				**447,83**	--	**471031,18**	--		**65496,30**	
92.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,402	422,83	1114,00		471031,18				
92.2	1195 С	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	0,193	202,998944		42,00		8525,96			
93	**Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"**	**м2 покрытия**	**1051,808**		**3122,71**	**26,62**	**3284495,57**	**27999,13**	**2767632,91**	**361970,55**	**3938183,41**
		НР - 72%; СП - 8%				**464,78**	**13,19**	**488863,53**	**13873,35**		**291717,29**	
93.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,4393	462,06	1058,01		488863,53				
93.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	11,15							
93.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,004375	4,60166		2185,00		10054,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004375	4,60166		1114,00		5126,25			
93.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00625	6,5738		2729,00		17939,90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00625	6,5738		1331,00		8749,73			
93.5	135936 С	Клей Бустилат	кг	0,5	525,904	380,00				199843,52		
93.6	147047 С	Ветошь	кг	0,005	5,25904	90,00				473,31		
93.7	**149999 С**	**Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77**	**м2**	**1,02**	**1072,84416**	**2393,00**				**2567316,07**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
94	**Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах**	**м плинтусов**	**168**		**240,72**	**2,80**	**40440,54**	**470,40**	**23383,92**	**12072,72**	**56714,32**
		НР - 72%; СП - 8%				**98,73**	**1,08**	**16586,22**	**181,44**		**4201,06**	
94.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,0766	12,87	1288,87		16586,22				
94.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,1512							
94.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,016625	2,793		13,00		36,31			
94.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,000375	0,063		2185,00		137,66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000375	0,063		1114,00		70,18			
94.5	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,025125	4,221		16,00		67,54			
94.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,084		2729,00		229,24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,084		1331,00		111,80			
94.7	**249765 С**	**Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001**	**м**	**1,01**	**169,68**	**129,00**				**21888,72**		
94.8	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,011	1,848	809,00				1495,03		
		Тип2										
95	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**м3 подстилающего слоя**	**8,48**		**29035,70**	**7,20**	**246222,74**	**61,06**	**214442,07**	**22838,12**	**290585,73**
		НР - 72%; СП - 8%				**3740,52**	**--**	**31719,61**	**--**		**21524,87**	
95.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,66	31,04	1022,00		31719,61				
95.2	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	4,0704		15,00		61,06			
95.3	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	2,6288	1538,00				4043,09		
95.4	**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,02**	**8,6496**	**22773,00**				**196977,34**		
95.5	131654 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,00848	16440,00				139,41		
95.6	135832 С	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	16,96	766,00				12991,36		
95.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,35	2,968	98,00				290,86		
96	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**169,6**		**721,19**	**36,39**	**122314,08**	**6171,75**	**48929,60**	**50552,11**	**186695,48**
		НР - 72%; СП - 8%				**396,30**	**17,68**	**67212,73**	**2998,53**		**13829,30**	
96.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,4094	69,43	968,01		67212,73				
96.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0159	2,7							
96.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,113375	19,2284		15,00		288,43			
96.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,015875	2,6924		2185,00		5882,89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015875	2,6924		1114,00		2999,33			
96.5	**102637 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**3,45984**	**13974,00**				**48347,80**		
96.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	5,936	98,00				581,73		
97	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять до 30 мм на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**169,6**		**164,67**	**12,34**	**27927,69**	**2092,86**	**24173,09**	**1910,81**	**32225,58**
		НР - 72%; СП - 8%				**9,80**	**5,85**	**1661,74**	**992,16**		**2387,08**	
97.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0101	1,71	970,10		1661,74				
97.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0052	0,8819							
97.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,058	9,8368		15,00		147,55			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
97.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00525	0,8904		2185,00		1945,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00525	0,8904		1114,00		991,91			
97.5	**102637 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0102**	**1,72992**	**13974,00**				**24173,90**		
98	**Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство**	**м2 покрытия**	**169,6**		**4074,43**	**96,95**	**691023,07**	**16442,72**	**419001,88**	**189228,24**	**950671,41**
		НР - 72%; СП - 8%				**1506,95**	**42,68**	**255578,47**	**7238,53**		**70420,10**	
98.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,3	220,7	1158,03		255578,47				
98.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0368	6,24							
98.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0045	0,7632		4544,00		3467,98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,7632		1331,00		1015,82			
98.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,02875	4,876		2185,00		10654,06			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02875	4,876		1114,00		5431,86			
98.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,5936		2729,00		1619,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,5936		1331,00		790,08			
98.6	3008 С	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,011	1,8656		120,00		223,87			
98.7	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0195	3,3072		144,00		476,24			
98.8	147047 С	Ветошь	кг	0,005	0,848	90,00				76,32		
98.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	0,1696	98,00				16,62		
98.10	**249623 С**	**Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006**	**кг**	**4,5**	**763,2**	**43,00**				**32817,60**		
98.11	**249697 С**	**Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006**	**кг**	**0,6**	**101,76**	**64,00**				**6512,64**		
98.12	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	16,96	155,00				2628,80		
98.13	**287797 С**	**Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие многоцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001**	**м2**	**1,02**	**172,992**	**2179,00**				**376949,57**		
99	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Плинтуса керамические. Устройство**	**м**	**168**		**1560,52**	**16,24**	**262167,19**	**2728,32**	**206026,80**	**39137,70**	**325409,28**
		НР - 72%; СП - 8%				**317,93**	**5,63**	**53412,07**	**945,84**		**24104,39**	
99.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,2645	44,44	1202,00		53412,07				
99.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0041	0,6888							
99.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,002625	0,441		13,00		5,73			
99.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000375	0,063		4992,00		314,50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000375	0,063		1901,00		119,76			
99.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,000425	0,0714		2185,00		156,01			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000425	0,0714		1114,00		79,54			
99.6	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0,0125	2,1		88,00		184,80			
99.7	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,003337	0,5607		3686,00		2066,74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003337	0,5607		1331,00		746,29			
99.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,00016	0,02688	98,00				2,63		
99.9	249624 С	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	0,64	107,52	59,00				6343,68		
99.10	249697 С	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,06	10,08	64,00				645,12		
99.11	**279916 С**	**Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010**	**м**	**1,01**	**169,68**	**1173,00**				**199034,64**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Тип3										
100	**Е11-110101-1201 1111-0101-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Лаги. Укладка по кирпичным столбикам**	**м2 пола**	**205,77**		**1785,68**	**24,39**	**367440,20**	**5018,73**	**244586,46**	**86370,16**	**490115,19**
		НР - 72%; СП - 8%				**572,65**	**10,32**	**117835,01**	**2123,55**		**36304,83**	
100.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,514	105,77	1114,11		117835,01				
100.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0078	1,61							
100.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00175	0,360097		4544,00		1636,28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00175	0,360097		1331,00		479,29			
100.4	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,005625	1,157456		12,00		13,89			
100.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006	1,23462		2729,00		3369,28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006	1,23462		1331,00		1643,28			
100.6	102633 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,0028	0,576156	10539,00				6072,11		
100.7	**102867 С**	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**0,0051**	**1,049427**	**54690,00**				**57393,16**		
100.8	131598 С	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	0,0024	0,493848	45762,00				22599,47		
100.9	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,23	47,3271	226,00				10695,92		
100.10	146897 С	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,000034	0,006996	197348,00				1380,68		
100.11	**150050 С**	**Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм**	**м3**	**0,0118**	**2,428086**	**59865,00**				**145357,37**		
100.12	249132 С	Вода техническая	м3	0,0007	0,144039	98,00				14,12		
100.13	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,016	3,29232	326,00				1073,30		
101	**Е11-110101-3303 1111-0101-3303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Покрытия из брусков. Устройство**	**м2 покрытия**	**205,77**		**6601,20**	**78,33**	**1358328,20**	**16117,97**	**1178243,13**	**123693,59**	**1600583,53**
		НР - 72%; СП - 8%				**796,85**	**38,05**	**163967,10**	**7829,55**		**118561,74**	
101.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,7153	147,19	1114,00		163967,10				
101.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0306	6,3							
101.3	1195 С	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	0,03375	6,944737		42,00		291,68			
101.4	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,01175	2,417798		12,00		29,01			
101.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0125	2,572125		2185,00		5620,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0125	2,572125		1114,00		2865,35			
101.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,018125	3,729581		2729,00		10178,03			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,018125	3,729581		1331,00		4964,07			
101.7	**150052 С**	**Бруски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины, толщина 28 мм, ширина от 45 до 55 мм ГОСТ 8242-88**	**м3**	**0,049**	**10,08273**	**115294,00**				**1162478,27**		
101.8	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,235	48,35595	326,00				15764,04		
102	**Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**205,77**		**897,85**	**4,30**	**184750,80**	**884,81**	**48713,99**	**97622,05**	**304962,67**
		НР - 72%; СП - 8%				**656,81**	**2,11**	**135152,00**	**434,17**		**22589,83**	
102.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,537	110,5	1223,11		135152,00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
102.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0016	0,3292							
102.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00025	0,051443		2185,00		112,40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00025	0,051443		1114,00		57,31			
102.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001375	0,282934		2729,00		772,13			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001375	0,282934		1331,00		376,59			
102.5	100412 С	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000024	0,004938	6772,00				33,44		
102.6	147047 С	Ветошь	кг	0,0031	0,637887	90,00				57,41		
102.7	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	1,728468	170,00				293,84		
102.8	**149395 С**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,116**	**23,86932**	**656,00**				**15658,27**		
102.9	**249453 С**	**Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90**	**кг**	**0,54**	**111,1158**	**88,00**				**9778,19**		
102.10	**278579 С**	**Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,25**	**51,4425**	**445,00**				**22891,91**		
103	**Е11-110101-3901 1111-0101-3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плинтуса деревянные. Устройство**	**м плинтусов**	**83,22**		**344,11**	**2,73**	**28637,08**	**227,19**	**20254,08**	**5951,87**	**37356,07**
		НР - 72%; СП - 8%				**98,00**	**1,33**	**8155,81**	**110,68**		**2767,12**	
103.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,088	7,32	1113,67		8155,81				
103.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,0832							
103.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,08322		2729,00		227,11			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,08322		1331,00		110,77			
103.4	**249763 С**	**Плинтусы, тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88**	**м**	**1,01**	**84,0522**	**240,00**				**20172,53**		
103.5	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,003	0,24966	326,00				81,39		
		Тип4										
104	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**845,38**		**721,19**	**36,39**	**609680,87**	**30763,38**	**243892,13**	**251979,61**	**930593,32**
		НР - 72%; СП - 8%				**396,30**	**17,68**	**335025,36**	**14946,32**		**68932,84**	
104.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,4094	346,1	968,01		335025,36				
104.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0159	13,44							
104.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,113375	95,844958		15,00		1437,67			
104.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,015875	13,420407		2185,00		29323,59			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015875	13,420407		1114,00		14950,33			
104.5	**102637 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**17,245752**	**13974,00**				**240992,14**		
104.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	29,5883	98,00				2899,65		
105	**Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"**	**м2 покрытия**	**845,38**		**3122,71**	**26,62**	**2639880,00**	**22504,01**	**2224456,85**	**290930,16**	**3165274,92**
		НР - 72%; СП - 8%				**464,78**	**13,19**	**392919,10**	**11150,56**		**234464,81**	
105.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,4393	371,38	1058,01		392919,10				
105.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	8,96							
105.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,004375	3,698538		2185,00		8081,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004375	3,698538		1114,00		4120,17			
105.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00625	5,283625		2729,00		14419,01			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00625	5,283625		1331,00		7032,50			
105.5	135936 С	Клей Бустилат	кг	0,5	422,69	380,00				160622,20		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
105.6	147047 С	Ветошь	кг	0,005	4,2269	90,00				380,42		
105.7	**149999 С**	**Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77**	**м2**	**1,02**	**862,2876**	**2393,00**				**2063454,23**		
106	**Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах**	**м плинтусов**	**539**		**240,72**	**2,80**	**129746,73**	**1509,20**	**75023,41**	**38733,29**	**181958,43**
		НР - 72%; СП - 8%				**98,73**	**1,08**	**53214,12**	**582,12**		**13478,40**	
106.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,0766	41,29	1288,87		53214,12				
106.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,4851							
106.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,016625	8,960875		13,00		116,49			
106.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,000375	0,202125		2185,00		441,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000375	0,202125		1114,00		225,17			
106.5	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,025125	13,542375		16,00		216,68			
106.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,2695		2729,00		735,47			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,2695		1331,00		358,70			
106.7	**249765 С**	**Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001**	**м**	**1,01**	**544,39**	**129,00**				**70226,31**		
106.8	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,011	5,929	809,00				4796,56		
		Тип5										
107	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**м3 подстилающего слоя**	**1,9885**		**29598,58**	**9,00**	**58856,77**	**17,90**	**50285,14**	**6158,68**	**70216,69**
		НР - 72%; СП - 8%				**4301,60**	**--**	**8553,73**	**--**		**5201,24**	
107.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	4,21	8,37	1022,00		8553,73				
107.2	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,6	1,1931		15,00		17,90			
107.3	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	0,616435	1538,00				948,08		
107.4	**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,02**	**2,02827**	**22773,00**				**46189,79**		
107.5	131654 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,001988	16440,00				32,69		
107.6	135832 С	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	3,977	766,00				3046,38		
107.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,35	0,695975	98,00				68,21		
108	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**39,77**		**721,19**	**36,39**	**28681,79**	**1447,23**	**11473,65**	**11854,11**	**43778,77**
		НР - 72%; СП - 8%				**396,30**	**17,68**	**15760,91**	**703,13**		**3242,87**	
108.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,4094	16,28	968,01		15760,91				
108.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0159	0,6323							
108.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,113375	4,508924		15,00		67,63			
108.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,015875	0,631349		2185,00		1379,50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015875	0,631349		1114,00		703,32			
108.5	**102637 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**0,811308**	**13974,00**				**11337,22**		
108.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	1,39195	98,00				136,41		
109	**Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять до 30 мм на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**39,77**		**164,67**	**12,34**	**6548,85**	**490,76**	**5668,42**	**448,07**	**7556,67**
		НР - 72%; СП - 8%				**9,80**	**5,85**	**389,67**	**232,65**		**559,75**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
109.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0101	0,4017	970,11		389,67				
109.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0052	0,2068							
109.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,058	2,30666		15,00		34,60			
109.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00525	0,208792		2185,00		456,21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00525	0,208792		1114,00		232,59			
109.5	**102637 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0102**	**0,405654**	**13974,00**				**5668,61**		
110	**Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство**	**м2 покрытия**	**39,77**		**4074,43**	**96,95**	**162040,02**	**3855,70**	**98252,98**	**44372,68**	**222925,72**
		НР - 72%; СП - 8%				**1506,95**	**42,68**	**59931,34**	**1697,38**		**16513,02**	
110.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,3	51,75	1158,03		59931,34				
110.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0368	1,46							
110.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0045	0,178965		4544,00		813,22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,178965		1331,00		238,20			
110.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,02875	1,143388		2185,00		2498,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02875	1,143388		1114,00		1273,73			
110.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,139195		2729,00		379,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,139195		1331,00		185,27			
110.6	3008 С	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,011	0,43747		120,00		52,50			
110.7	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0195	0,775515		144,00		111,67			
110.8	147047 С	Ветошь	кг	0,005	0,19885	90,00				17,90		
110.9	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	0,03977	98,00				3,90		
110.10	**249623 С**	**Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006**	**кг**	**4,5**	**178,965**	**43,00**				**7695,49**		
110.11	**249697 С**	**Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006**	**кг**	**0,6**	**23,862**	**64,00**				**1527,17**		
110.12	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	3,977	155,00				616,43		
110.13	**287797 С**	**Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие многоцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001**	**м2**	**1,02**	**40,5654**	**2179,00**				**88392,01**		
111	**Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Плинтуса керамические. Устройство**	**м**	**46**		**1515,80**	**12,99**	**69726,80**	**597,54**	**56412,10**	**9305,40**	**85354,77**
		НР - 72%; СП - 8%				**276,46**	**4,50**	**12717,16**	**207,00**		**6322,58**	
111.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,23	10,58	1202,00		12717,16				
111.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0033	0,1518							
111.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,0021	0,0966		13,00		1,26			
111.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0138		4992,00		68,89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0138		1901,00		26,23			
111.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00034	0,01564		2185,00		34,17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00034	0,01564		1114,00		17,42			
111.6	2445 С	Электроплиткорез	маш.-ч	0,01	0,46		88,00		40,48			
111.7	2510 С	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,00267	0,12282		3686,00		452,71			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00267	0,12282		1331,00		163,47			
111.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,00016	0,00736	98,00				0,72		
111.9	249624 С	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	0,64	29,44	59,00				1736,96		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
111.10	249697 С	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,06	2,76	64,00				176,64		
111.11	**279916 С**	**Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010**	**м**	**1,01**	**46,46**	**1173,00**				**54497,58**		
		Подвал										
112	**Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**59,91**		**199,73**	**0,68**	**11966,09**	**40,74**	**9277,66**	**1920,57**	**14997,60**
		НР - 72%; СП - 8%				**44,19**	**0,33**	**2647,69**	**19,77**		**1110,93**	
112.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0397	2,38	1113,21		2647,69				
112.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,012							
112.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00025	0,014977		2729,00		40,87			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00025	0,014977		1331,00		19,93			
112.4	**147201 С**	**Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82**	**т**	**0,000392**	**0,023485**	**395063,00**				**9277,94**		
113	**Е11-110101-1406 1111-0101-1406 РСНБ РК 2015**	**Полы бетонные армированные с поверхностным упрочнением толщиной 110 мм. Устройство**	**м2 пола**	**59,91**		**5857,04**	**288,34**	**350895,36**	**17274,45**	**312372,54**	**16745,58**	**397052,22**
		НР - 72%; СП - 8%				**354,67**	**33,54**	**21248,37**	**2009,38**		**29411,28**	
113.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0,4547	27,24	780,01		21248,37				
113.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0174	1,04							
113.3	151 С	Автобетононасосы, 65 м3/ч	маш.-ч	0,008375	0,501746		11230,00		5634,61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,01675	1,003492		1931,50		1938,24			
113.4	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0105	0,629055		15,00		9,44			
113.5	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,00125	0,074887		13,00		0,97			
113.6	776 С	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,000625	0,037444		7069,00		264,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000625	0,037444		1901,00		71,18			
113.7	1045 С	Нарезчик швов	маш.-ч	0,01575	0,943582		1164,00		1098,33			
113.8	1046 С	Машина бетоноотделочная однороторная, 600 мм	маш.-ч	0,006375	0,381926		2233,00		852,84			
113.9	1047 С	Машина бетоноотделочная однороторная, 900 мм	маш.-ч	0,01	0,5991		2774,00		1661,90			
113.10	1048 С	Машина бетоноотделочная двухроторная, 900 мм	маш.-ч	0,02175	1,303042		5752,00		7495,10			
113.11	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,000912	0,054668		29,00		1,59			
113.12	3008 С	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0355	2,126805		120,00		255,22			
113.13	**100581 С**	**Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,1155**	**6,919605**	**32211,00**				**222887,40**		
113.14	128076 С	Проволока для сеток высоколегированная из стали 12Х18Н9 диаметром 1,2 мм ГОСТ 18143-72	кг	0,0178	1,066398	586,00				624,91		
113.15	135879 С	Герметик полиуретановый ГОСТ 25621-83	кг	0,07	4,1937	2694,00				11297,83		
113.16	147606 С	Лента малярная, 50 мм	м	0,776	46,49016	9,00				418,41		
113.17	147668 С	Прокладки уплотнительные ПРП диаметром 30 мм ГОСТ 19177-81	100 м	0,000048	0,002876	23654,00				68,02		
113.18	149847 С	Смеси сухие - упрочнители бетонов цементно-кварцевые для промышленных полов СТ РК 1168-2006	кг	5	299,55	59,00				17673,45		
113.19	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	0,05991	98,00				5,87		
113.20	249618 С	Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона	кг	0,1298	7,776318	985,00				7659,67		
113.21	**279860 С**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,003**	**0,17973**	**287861,00**				**51737,26**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**					**11491322,92**	**178100,09**	**8282502,81**	**2235997,09**	**14825505,62**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
								3030720,00	**74831,48**	**--**	**1098185,60**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**11491322,92**				
	Материалы		Тенге					**8282502,82**				
	Всего заработная плата		Тенге						**3105551,51**			
		Накладные расходы	Тенге					**2235997,10**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1098185,59**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**14825505,61**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2885,75**
		Сметная заработная плата	Тенге						**3105551,51**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					**14825505,61**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2885,75**
		Сметная заработная плата	Тенге						**3105551,51**			
РАЗДЕЛ 8.Крыльцо №1												
114	**Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 основания**	**0,24**		**12175,75** **999,00**	**2171,35**	**2922,18** **239,76**	**521,12** **221,86**	**2161,30**	**332,37** **260,36**	**3514,91**
114.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,9775	0,2346	1021,99		239,76				
114.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,675	0,162							
114.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,575	0,138		2830,00		390,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,575	0,138		1331,00		183,68			
114.4	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,15	0,276		16,00		4,42			
114.5	3007 С	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,1	0,024		5257,00		126,17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,024		1591,00		38,18			
114.6	**100080 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**1,15**	**0,276**	**7818,00**				**2157,77**		
114.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,15	0,036	98,00				3,53		
115	**Е11-060701-0101 1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Крыльцо. Устройство** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3**	**1,44**		**48877,72** **12496,00**	**3902,60** **817,34**	**70383,92** **17994,24**	**5619,74** **1176,97**	**46769,94**	**13803,27** **6734,98**	**90922,17**
115.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	11	15,84	1136,00		17994,24				
115.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6101	0,8785							
115.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,003888		4544,00		17,67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,003888		1331,00		5,17			
115.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,6545	0,94248		40,00		37,70			
115.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,5843	0,841392		6038,00		5080,32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5843	0,841392		1331,00		1119,89			
115.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0093	0,013392		4992,00		66,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0093	0,013392		1901,00		25,46			
115.7	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,4161	2,039184		178,00		362,97			
115.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0138	0,019872		2729,00		54,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0138	0,019872		1331,00		26,45			
115.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,015**	**1,4616**	**27687,00**				**40467,32**		
115.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,42	0,6048	70,00				42,34		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
115.11	131543 С	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	0,0088	0,012672	49380,00				625,74		
115.12	**131548 С**	**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**	**0,0553**	**0,079632**	**25046,00**				**1994,46**		
115.13	131600 С	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	0,0185	0,02664	50384,00				1342,23		
115.14	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00095	0,001368	21529,00				29,45		
115.15	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0017	0,002448	211192,00				517,00		
115.16	248314 С	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	0,00087	0,001253	44511,00				55,76		
115.17	249132 С	Вода техническая	м3	0,00285	0,004104	98,00				0,40		
115.18	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,143	1,64592	759,00				1249,25		
115.19	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,95	1,368	326,00				445,97		
116	**С121-050309-0301 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**	**0,00687**		**287861,00**	**--**	**1977,61**	**--**	**1977,61**	**--**	**2135,82**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**158,21**	
117	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**2,28**		**721,19**	**36,39**	**1644,32**	**82,97**	**657,78**	**679,59**	**2509,82**
		НР - 72%; СП - 8%				**396,30**	**17,68**	**903,57**	**40,31**		**185,91**	
117.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,4094	0,9334	968,01		903,57				
117.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0159	0,0363							
117.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,113375	0,258495		15,00		3,88			
117.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,015875	0,036195		2185,00		79,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015875	0,036195		1114,00		40,32			
117.5	**102637 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**0,046512**	**13974,00**				**649,96**		
117.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	0,0798	98,00				7,82		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8			**Тенге**					**76928,03**	**6223,83**	**51566,63**	**14815,23**	**99082,72**
								19137,57	**1439,14**	**--**	**7339,46**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**76928,03**				
Материалы			Тенге					**49589,01**				
Всего заработная плата			Тенге						**20576,71**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					**1977,61**				
		Накладные расходы	Тенге					**14815,23**				
		Сметная прибыль	Тенге					**7339,46**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					**99082,72**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**18,08**
		Сметная заработная плата	Тенге						**20576,71**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					**99082,72**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**18,08**
		Сметная заработная плата	Тенге						**20576,71**			

РАЗДЕЛ 9.Крыльцо №2

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
118	**Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**0,2**		**12175,75**	**2171,35**	**2435,15**	**434,27**	**1801,08**	**276,97**	**2929,09**
		НР - 72%; СП - 8%				**999,00**	**924,42**	**199,80**	**184,88**		**216,97**	
118.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,9775	0,1955	1021,99		199,80				
118.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,675	0,135							
118.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,575	0,115		2830,00		325,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,575	0,115		1331,00		153,06			
118.4	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,15	0,23		16,00		3,68			
118.5	3007 С	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,1	0,02		5257,00		105,14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,02		1591,00		31,82			
118.6	**100080 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**1,15**	**0,23**	**7818,00**				**1798,14**		
118.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,15	0,03	98,00				2,94		
119	**Е11-060701-0101 1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Крыльцо. Устройство**	**м3**	**1,16**		**51727,77**	**4878,25**	**60004,21**	**5658,77**	**37675,78**	**12855,47**	**78688,45**
		НР - 72%; СП - 8%				**14370,40**	**1021,68**	**16669,66**	**1185,15**		**5828,77**	
119.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	12,65	14,67	1136,00		16669,66				
119.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7626	0,8846							
119.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003375	0,003915		4544,00		17,79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003375	0,003915		1331,00		5,21			
119.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,818125	0,949025		40,00		37,96			
119.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,730375	0,847235		6038,00		5115,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,730375	0,847235		1331,00		1127,67			
119.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,011625	0,013485		4992,00		67,32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,011625	0,013485		1901,00		25,63			
119.7	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,770125	2,053345		178,00		365,50			
119.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01725	0,02001		2729,00		54,61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01725	0,02001		1331,00		26,63			
119.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,015**	**1,1774**	**27687,00**				**32598,67**		
119.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,42	0,4872	70,00				34,10		
119.11	131543 С	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	0,0088	0,010208	49380,00				504,07		
119.12	**131548 С**	**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**	**0,0553**	**0,064148**	**25046,00**				**1606,65**		
119.13	131600 С	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	0,0185	0,02146	50384,00				1081,24		
119.14	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00095	0,001102	21529,00				23,72		
119.15	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0017	0,001972	211192,00				416,47		
119.16	248314 С	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	0,00087	0,001009	44511,00				44,92		
119.17	249132 С	Вода техническая	м3	0,00285	0,003306	98,00				0,32		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
119.18	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,143	1,32588	759,00				1006,34		
119.19	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,95	1,102	326,00				359,25		
120	**С121-050309-0301 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**	**0,00564**		**287861,00**	**--**	**1623,54**	**--**	**1623,54**	**--**	**1753,42**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**129,88**	
121	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**1,92**		**721,19**	**36,39**	**1384,69**	**69,87**	**553,92**	**572,29**	**2113,54**
		НР - 72%; СП - 8%				**396,30**	**17,68**	**760,90**	**33,95**		**156,56**	
121.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,4094	0,786	968,01		760,90				
121.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0159	0,0305							
121.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,113375	0,21768		15,00		3,27			
121.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,015875	0,03048		2185,00		66,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015875	0,03048		1114,00		33,95			
121.5	**102637 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**0,039168**	**13974,00**				**547,33**		
121.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	0,0672	98,00				6,59		
		Козырек										
122	**Е11-090102-0103 1109-0102-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Каркасы зданий рамных коробчатого сечения. Монтаж**	**т конструкций**	**0,03875**		**78697,00**	**25580,60**	**3049,51**	**991,25**	**690,08**	**1181,08**	**4569,04**
		НР - 72%; СП - 8%				**35307,99**	**7024,67**	**1368,18**	**272,21**		**338,45**	
122.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	25,53	0,9893	1383,00		1368,18				
122.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,43	0,1715							
122.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,3125	0,012109		299,00		3,62			
122.4	514 С	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,1125	0,004359		24,00		0,10			
122.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,275	0,010656		4992,00		53,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,275	0,010656		1901,00		20,26			
122.6	790 С	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	3,7625	0,145797		6104,00		889,94			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,7625	0,145797		1591,00		231,96			
122.7	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,275	0,010656		28,00		0,30			
122.8	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,025	0,000969		183,00		0,18			
122.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3875	0,015016		2729,00		40,98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3875	0,015016		1331,00		19,99			
122.10	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,8	0,1085		27,00		2,93			
122.11	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,001163	70,00				0,08		
122.12	128849 С	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	0,0187	0,000725	4800,00				3,48		
122.13	**131019 С**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	**т**	**0,019**	**0,000736**	**473435,00**				**348,57**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
122.14	131534 С	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	0,00103	0,00004	63598,00				2,54		
122.15	**144724 С**	**Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,007**	**0,000271**	**561341,00**				**152,26**		
122.16	**144746 С**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,004**	**0,000155**	**633854,00**				**98,25**		
122.17	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,075563	283,00				21,38		
122.18	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	0,022862	146,00				3,34		
122.19	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000004	1863677,00				7,22		
122.20	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,000008	219516,00				1,70		
122.21	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000012	438655,00				5,27		
122.22	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000023	623096,00				14,49		
122.23	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000075	417326,00				31,37		
122.24	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000387	326,00				0,13		
123	**С121-050206-0901 2105-0206-0901 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм ГОСТ 13663-86(размером 40х30х3)**	**т**	**0,0352**		**294801,00**	**--**	**10377,00**	**--**	**10377,00**	**--**	**11207,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**830,16**	
124	**С121-130205-0101 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**	**0,00355**		**233975,00**	**--**	**830,61**	**--**	**830,61**	**--**	**897,06**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**66,45**	
125	**Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2 кровли**	**2,34**		**887,86**	**26,71**	**2077,60**	**62,50**	**183,36**	**1335,55**	**3686,20**
		НР - 72%; СП - 8%				**782,79**	**9,91**	**1831,74**	**23,19**		**273,05**	
125.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,6512	1,52	1202,08		1831,74				
125.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	0,0131							
125.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00425	0,009945		4992,00		49,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00425	0,009945		1901,00		18,91			
125.4	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,03675	0,085995		12,00		1,03			
125.5	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,08125	0,190125		16,00		3,04			
125.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001375	0,003217		2729,00		8,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001375	0,003217		1331,00		4,28			
125.7	**249436 С**	**Краска аэрозольная, объемом 400 мл**	**шт.**	**0,02**	**0,0468**	**1119,00**				**52,37**		
125.8	**290060 С**	**Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80**	**кг**	**0,0426**	**0,099684**	**1061,00**				**105,76**		
125.9	290062 С	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,007575	0,017726	1423,00				25,22		
126	**С121-050108-0208 2105-0108-0208 РСНБ РК 2015**	**Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,6 мм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**2,691**		**1688,00**	**--**	**4542,41**	**--**	**4542,41**	**--**	**4905,80**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		**363,39**	
127	**Е11-120101-0410 1112-0101-0410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Примыкания к стенам и парапетам кровель из оцинкованного листа. Устройство**	**м примыканий**	**1,4**		**705,16**	**18,52**	**987,22**	**25,93**	**168,75**	**573,93**	**1686,05**
		НР - 72%; СП - 8%				**566,10**	**3,28**	**792,54**	**4,59**		**124,89**	
127.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,4629	0,6481	1222,94		792,54				
127.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,0027							
127.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001375	0,001925		4992,00		9,61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001375	0,001925		1901,00		3,66			
127.4	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,07875	0,11025		29,00		3,20			
127.5	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0675	0,0945		16,00		1,51			
127.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0007		2729,00		1,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0007		1331,00		0,93			
127.7	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0,01875	0,02625		217,00		5,70			
127.8	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,15875	0,22225		18,00		4,00			
127.9	**135878 С**	**Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83**	**шт.**	**0,07**	**0,098**	**952,00**				**93,30**		
127.10	145738 С	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм	шт.	2,02	2,828	4,00				11,31		
127.11	249436 С	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	0,014	1119,00				15,67		
127.12	**290060 С**	**Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80**	**кг**	**0,03264**	**0,045696**	**1061,00**				**48,48**		
128	**С121-050104-0302 2105-0104-0302 РСНБ РК 2015**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,00285**		**339877,00**	**--**	**968,65**	**--**	**968,65**	**--**	**1046,14**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**77,49**	
129	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**1,12375**		**98,06**	**3,01**	**110,19**	**3,38**	**49,21**	**41,74**	**164,08**
		НР - 72%; СП - 8%				**51,26**	**0,33**	**57,60**	**0,37**		**12,15**	
129.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0339	0,0381	1512,00		57,60				
129.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0002							
129.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,000125	0,00014		4544,00		0,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000125	0,00014		1331,00		0,19			
129.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000125	0,00014		28,00		0,00			
129.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000125	0,00014		2729,00		0,38			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000125	0,00014		1331,00		0,19			
129.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,014	0,015733		150,00		2,36			
129.7	146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000017	287565,00				4,85		
129.8	**149219 С**	**Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,00009**	**0,000101**	**438655,00**				**44,36**		
130	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**1,12375**		**81,78**	**2,13**	**91,90**	**2,39**	**55,85**	**24,51**	**125,72**
		НР - 72%; СП - 8%				**29,96**	**0,33**	**33,66**	**0,37**		**9,31**	
130.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0245	0,0275	1222,58		33,66				
130.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0002							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
130.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,000125	0,00014		4544,00		0,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000125	0,00014		1331,00		0,19			
130.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000125	0,00014		28,00		0,00			
130.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000125	0,00014		2729,00		0,38			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000125	0,00014		1331,00		0,19			
130.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,008125	0,00913		150,00		1,37			
130.7	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000016	437485,00				6,88		
130.8	**287782 С**	**Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76**	**т**	**0,00009**	**0,000101**	**484042,00**				**48,95**		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9			**Тенге**					**88482,68**	**7248,36**	**59520,24**	**16861,53**	**113771,75**
								21714,08	**1704,71**	**--**	**8427,54**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**85433,17**				
Материалы			Тенге					**40487,95**				
Всего заработная плата			Тенге						**21778,40**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					**18342,21**				
		Накладные расходы	Тенге					**15680,46**				
		Сметная прибыль	Тенге					**8089,07**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					**109202,70**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**18,96**
		Сметная заработная плата	Тенге						**21778,40**			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге					**3049,51**				
Материалы			Тенге					**690,08**				
Всего заработная плата			Тенге						**1640,39**			
		Накладные расходы	Тенге					**1181,08**				
		Сметная прибыль	Тенге					**338,45**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге					**4569,04**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1,16**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1640,39**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					**113771,74**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**20,12**
		Сметная заработная плата	Тенге						**23418,79**			
РАЗДЕЛ 10.Входная часть												
131	**Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 основания**	**0,87**		**12175,75**	**2171,35**	**10592,91**	**1889,08**	**7834,70**	**1204,83**	**12741,56**
						999,00	**924,42**	**869,13**	**804,25**		**943,82**	
131.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,9775	0,8504	1021,99		869,13				
131.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,675	0,5873							
131.3	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,575	0,50025		2830,00		1415,71			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,575	0,50025		1331,00		665,83			
131.4	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,15	1,0005		16,00		16,01			
131.5	3007 С	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,1	0,087		5257,00		457,36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,087		1591,00		138,42			
131.6	**100080 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**1,15**	**1,0005**	**7818,00**				**7821,91**		
131.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,15	0,1305	98,00				12,79		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
132	**Е11-060701-0101 1106-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Крыльцо. Устройство**	**м3**	**1,6**		**51727,77**	**4878,25**	**82764,43**	**7805,20**	**51966,59**	**17731,68**	**108535,79**
		НР - 72%; СП - 8%				**14370,40**	**1021,68**	**22992,64**	**1634,69**		**8039,69**	
132.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	12,65	20,24	1136,00		22992,64				
132.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7626	1,22							
132.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,003375	0,0054		4544,00		24,54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003375	0,0054		1331,00		7,19			
132.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,818125	1,309		40,00		52,36			
132.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,730375	1,1686		6038,00		7056,01			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,730375	1,1686		1331,00		1555,41			
132.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,011625	0,0186		4992,00		92,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,011625	0,0186		1901,00		35,36			
132.7	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,770125	2,8322		178,00		504,13			
132.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01725	0,0276		2729,00		75,32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01725	0,0276		1331,00		36,74			
132.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,015**	**1,624**	**27687,00**				**44963,69**		
132.10	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,42	0,672	70,00				47,04		
132.11	131543 С	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	0,0088	0,01408	49380,00				695,27		
132.12	**131548 С**	**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**	**0,0553**	**0,08848**	**25046,00**				**2216,07**		
132.13	131600 С	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	0,0185	0,0296	50384,00				1491,37		
132.14	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00095	0,00152	21529,00				32,72		
132.15	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0017	0,00272	211192,00				574,44		
132.16	248314 С	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	0,00087	0,001392	44511,00				61,96		
132.17	249132 С	Вода техническая	м3	0,00285	0,00456	98,00				0,45		
132.18	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,143	1,8288	759,00				1388,06		
132.19	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,95	1,52	326,00				495,52		
133	**С121-050309-0301 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**	**0,019736**		**287861,00**	**--**	**5681,22**	**--**	**5681,22**	**--**	**6135,72**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**454,50**	
134	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**8,34**		**721,19**	**36,39**	**6014,74**	**303,49**	**2406,10**	**2485,88**	**9180,67**
		НР - 72%; СП - 8%				**396,30**	**17,68**	**3305,15**	**147,45**		**680,05**	
134.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,4094	3,41	968,00		3305,15				
134.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0159	0,1326							
134.3	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,113375	0,945547		15,00		14,18			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
134.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,015875	0,132398		2185,00		289,29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015875	0,132398		1114,00		147,49			
134.5	**102637 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**0,170136**	**13974,00**				**2377,48**		
134.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	0,2919	98,00				28,61		
		Козырек										
135	**Е11-090102-0103 1109-0102-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Каркасы зданий рамных коробчатого сечения. Монтаж**	**т конструкций**	**0,34823**		**78697,00**	**25580,60**	**27404,66**	**8907,93**	**6201,43**	**10613,88**	**41060,02**
		НР - 72%; СП - 8%				**35307,99**	**7024,67**	**12295,30**	**2446,20**		**3041,48**	
135.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	25,53	8,89	1383,00		12295,30				
135.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,43	1,54							
135.3	376 С	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,3125	0,108822		299,00		32,54			
135.4	514 С	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,1125	0,039176		24,00		0,94			
135.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,275	0,095763		4992,00		478,05			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,275	0,095763		1901,00		182,05			
135.6	790 С	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	3,7625	1,310215		6104,00		7997,55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,7625	1,310215		1591,00		2084,55			
135.7	1147 С	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,275	0,095763		28,00		2,68			
135.8	2346 С	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,025	0,008706		183,00		1,59			
135.9	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,3875	0,134939		2729,00		368,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3875	0,134939		1331,00		179,60			
135.10	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,8	0,975044		27,00		26,33			
135.11	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,010447	70,00				0,73		
135.12	128849 С	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	0,0187	0,006512	4800,00				31,26		
135.13	**131019 С**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	**т**	**0,019**	**0,006616**	**473435,00**				**3132,42**		
135.14	131534 С	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	0,00103	0,000359	63598,00				22,81		
135.15	**144724 С**	**Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,007**	**0,002438**	**561341,00**				**1368,33**		
135.16	**144746 С**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,004**	**0,001393**	**633854,00**				**882,91**		
135.17	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,679048	283,00				192,17		
135.18	146664 С	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	0,205456	146,00				30,00		
135.19	147074 С	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000035	1863677,00				64,90		
135.20	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,00007	219516,00				15,29		
135.21	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000108	438655,00				47,35		
135.22	149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000209	623096,00				130,19		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
135.23	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000676	417326,00				281,93		
135.24	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,003482	326,00				1,14		
136	**С121-050206-0902 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(размером 80х40х3)**	**т**	**0,08585**		**284791,00**	**--**	**24449,31**	**--**	**24449,31**	**--**	**26405,25**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1955,94**	
137	**С121-050206-0802 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(размером 40х40х2,5)**	**т**	**0,08064**		**283427,00**	**--**	**22855,55**	**--**	**22855,55**	**--**	**24683,99**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1828,44**	
138	**С121-050101-0403 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(толщиной 6 мм)**	**т**	**0,04286**		**261631,00**	**--**	**11213,50**	**--**	**11213,50**	**--**	**12110,58**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**897,08**	
139	**С123-010201-0188 2301-0201-0188 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**4,88**		**3313,00**	**--**	**16167,44**	**--**	**16167,44**	**--**	**17460,84**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1293,40**	
140	**С121-050204-0801 2105-0204-0801 РСНБ РК 2015**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 5П-10П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005(№10)**	**т**	**0,07108**		**289678,00**	**--**	**20590,31**	**--**	**20590,31**	**--**	**22237,53**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1647,22**	
141	**Е11-100109-0104 1110-0109-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Козырьки. Устройство**	**м2 горизонтальной проекции**	**7**		**6712,55**	**54,58**	**46987,85**	**382,06**	**4656,89**	**30337,37**	**83511,24**
		НР - 72%; СП - 8%				**5992,70**	**26,62**	**41948,90**	**186,34**		**6186,02**	
141.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	4,9	34,3	1223,00		41948,90				
141.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,14							
141.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,14		2729,00		382,06			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,14		1331,00		186,34			
141.4	**131608 С**	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,025**	**0,175**	**25046,00**				**4383,05**		
141.5	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,12	0,84	326,00				273,84		
142	**Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2 кровли**	**15,92**		**887,86**	**26,71**	**14134,79**	**425,23**	**1247,49**	**9086,28**	**25078,76**
		НР - 72%; СП - 8%				**782,79**	**9,91**	**12462,07**	**157,77**		**1857,69**	
142.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,6512	10,37	1202,08		12462,07				
142.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	0,0892							
142.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00425	0,06766		4992,00		337,76			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00425	0,06766		1901,00		128,62			
142.4	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,03675	0,58506		12,00		7,02			
142.5	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,08125	1,2935		16,00		20,70			
142.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001375	0,02189		2729,00		59,74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001375	0,02189		1331,00		29,14			
142.7	**249436 С**	**Краска аэрозольная, объемом 400 мл**	**шт.**	**0,02**	**0,3184**	**1119,00**				**356,29**		
142.8	**290060 С**	**Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80**	**кг**	**0,0426**	**0,678192**	**1061,00**				**719,56**		
142.9	290062 С	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,007575	0,120594	1423,00				171,61		
143	**С121-050108-0208 2105-0108-0208 РСНБ РК 2015**	**Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,6 мм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**18,308**		**1688,00**	**--**	**30903,90**	**--**	**30903,90**	**--**	**33376,21**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2472,31**	
144	**Е11-120101-0410 1112-0101-0410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м примыканий**	**4,38**		**705,16**	**18,52**	**3088,60**	**81,12**	**527,97**	**1795,59**	**5274,93**
		НР - 72%; СП - 8%				**566,10**	**3,28**	**2479,51**	**14,37**		**390,74**	
144.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,4629	2,03	1222,94		2479,51				
144.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,0083							
144.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001375	0,006022		4992,00		30,06			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001375	0,006022		1901,00		11,45			
144.4	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,07875	0,344925		29,00		10,00			
144.5	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0675	0,29565		16,00		4,73			
144.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,00219		2729,00		5,98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,00219		1331,00		2,91			
144.7	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0,01875	0,082125		217,00		17,82			
144.8	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,15875	0,695325		18,00		12,52			
144.9	**135878 С**	**Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83**	**шт.**	**0,07**	**0,3066**	**952,00**				**291,88**		
144.10	145738 С	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм	шт.	2,02	8,8476	4,00				35,39		
144.11	249436 С	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	0,0438	1119,00				49,01		
144.12	**290060 С**	**Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80**	**кг**	**0,03264**	**0,142963**	**1061,00**				**151,68**		
145	**С121-050104-0302 2105-0104-0302 РСНБ РК 2015**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,00832**		**339877,00**	**--**	**2827,78**	**--**	**2827,78**	**--**	**3054,00**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**226,22**	
146	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**10,09867**		**98,06**	**3,01**	**990,23**	**30,39**	**442,23**	**375,08**	**1474,54**
		НР - 72%; СП - 8%				**51,26**	**0,33**	**517,61**	**3,33**		**109,22**	
146.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0339	0,3423	1511,95		517,61				
146.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,002							
146.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,000125	0,001262		4544,00		5,74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000125	0,001262		1331,00		1,68			
146.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000125	0,001262		28,00		0,04			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
146.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000125	0,001262		2729,00		3,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000125	0,001262		1331,00		1,68			
146.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,014	0,141381		150,00		21,21			
146.7	146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000151	287565,00				43,56		
146.8	**149219 С**	**Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,00009**	**0,000909**	**438655,00**				**398,68**		
147	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**10,09867**		**81,78**	**2,13**	**825,84**	**21,51**	**501,80**	**220,22**	**1129,75**
		НР - 72%; СП - 8%				**29,96**	**0,33**	**302,53**	**3,33**		**83,69**	
147.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0245	0,2474	1222,75		302,53				
147.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,002							
147.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,000125	0,001262		4544,00		5,74			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000125	0,001262		1331,00		1,68			
147.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000125	0,001262		28,00		0,04			
147.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000125	0,001262		2729,00		3,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000125	0,001262		1331,00		1,68			
147.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,008125	0,082052		150,00		12,31			
147.7	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000141	437485,00				61,85		
147.8	**287782 С**	**Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76**	**т**	**0,00009**	**0,000909**	**484042,00**				**439,94**		
148	**Е11-110101-2702 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**	**7,12**		**3484,55**	**92,82**	**24810,01**	**660,88**	**14098,52**	**7455,23**	**34846,46**
		НР - 72%; СП - 8%				**1411,60**	**42,68**	**10050,61**	**303,88**		**2581,22**	
148.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,22	8,68	1158,00		10050,61				
148.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0368	0,262							
148.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0045	0,03204		4544,00		145,59			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,03204		1331,00		42,65			
148.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,02875	0,2047		2185,00		447,27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02875	0,2047		1114,00		228,04			
148.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,02492		2729,00		68,01			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,02492		1331,00		33,17			
148.6	**102636 С**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,013**	**0,09256**	**12971,00**				**1200,60**		
148.7	**248387 С**	**Опилки древесные**	**м3**	**0,0306**	**0,217872**	**3143,00**				**684,77**		
148.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,0385	0,27412	98,00				26,86		
148.9	**287796 С**	**Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001**		**1,02**	**7,2624**	**1678,00**				**12186,31**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**					**352303,07**	**20506,89**	**224572,73**	**81306,05**	**468297,85**
								107223,45	**5701,61**	**--**	**34688,73**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**308730,97**				
	Материалы		Тенге					**83682,28**				
	Всего заработная плата		Тенге						**98183,56**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**118521,57**				
		Накладные расходы	Тенге					**70692,16**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге					**30353,85**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**409776,98**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**82,91**
		Сметная заработная плата	Тенге						**98183,56**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**27404,66**				
	Материалы		Тенге					**6201,42**				
	Всего заработная плата		Тенге						**14741,50**			
		Накладные расходы	Тенге					**10613,88**				
		Сметная прибыль	Тенге					**3041,48**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**41060,02**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**10,43**
		Сметная заработная плата	Тенге						**14741,50**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**16167,44**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**16167,44**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1293,40**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**17460,84**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					**468297,84**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**93,34**
		Сметная заработная плата	Тенге						**112925,06**			
		РАЗДЕЛ 11.Кровля										
149	**Е12-080101-0204 1208-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий** *НР - 72%; СП - 8%*	**м2 кровли**	**1996,45**		**269,56** **267,95**	**1,61** **--**	**538163,06** **534948,78**	**3214,28** **--**	**--**	**385163,12** **73866,09**	**997192,27**
149.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,2875	573,98	932,00		534948,78				
149.2	979 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,0063	12,577635		256,00		3219,87			
149.3	**147789 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0,0218**	**43,52261**	**--**				**--**		
150	**Е12-080101-0101 1208-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами** *НР - 72%; СП - 8%*	**м2 кровли**	**1996,45**		**166,16** **146,75**	**19,41** **6,12**	**331730,13** **292979,04**	**38751,09** **12218,27**	**--**	**219742,06** **44117,78**	**595589,97**
150.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,1516	302,66	968,01		292979,04				
150.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0046	9,18							
150.3	697 С	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0046	9,18367		4220,00		38755,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	9,18367		1331,00		12223,46			
150.4	**147789 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0,014**	**27,9503**	**--**				**--**		
151	**Е12-080101-0102 1208-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок** *НР - 72%; СП - 8%*	**м2 кровли**	**563,24**		**239,95** **227,71**	**12,24** **3,86**	**135149,44** **128255,38**	**6894,06** **2174,11**	**--**	**93909,23** **18324,69**	**247383,36**
151.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,4)	чел-ч	0,2268	127,74	1004,01		128255,38				
151.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0029	1,63							
151.3	697 С	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,0029	1,633396		4220,00		6892,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	1,633396		1331,00		2174,05			
151.4	**147789 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0,009**	**5,06916**	**--**				**--**		
152	**Е12-080101-0201 1208-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция из рулонных материалов. Разборка покрытий**	**м2 кровли**	**1629,37**		**162,50**	**0,24**	**264772,62**	**391,05**	**--**	**190354,73**	**491537,54**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				**162,26**	**--**	**264381,58**	**--**		**36410,19**	
152.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,1741	283,67	931,99		264381,58				
152.2	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0084	13,686708		28,00		383,23			
152.3	**147789 С**	**Мусор строительный**	**т**	**0,0102**	**16,619574**	**--**				**--**		
153	**Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2015 К=0,4**	**Покрытия. Разборка керамзита**	**м3 утеплителя**	**488,811**		**1699,99**	**689,70**	**830972,83**	**337132,95**	**--**	**419273,61**	**1350266,15**
		НР - 72%; СП - 8%				**1010,29**	**181,02**	**493839,89**	**88484,57**		**100019,72**	
153.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,08	529,87	932,00		493839,89				
153.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,136	66,48							
153.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,088	43,015368		4544,00		195461,83			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	43,015368		1331,00		57253,45			
153.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,048	23,462928		6038,00		141669,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,048	23,462928		1331,00		31229,16			
154	**Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление керамзитом**	**м3 утеплителя**	**488,811**		**16588,67**	**2155,30**	**8108723,39**	**1053534,35**	**5635399,36**	**1221332,68**	**10076460,56**
		НР - 72%; СП - 8%				**2904,58**	**565,67**	**1419789,68**	**276505,72**		**746404,49**	
154.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	3,12	1523,38	932,00		1419789,68				
154.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,425	207,74							
154.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,275	134,423025		4544,00		610818,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,275	134,423025		1331,00		178917,05			
154.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,15	73,32165		6038,00		442716,12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	73,32165		1331,00		97591,12			
154.5	**100299 С**	**Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92**	**м3**	**1,03**	**503,47533**	**11193,00**				**5635399,37**		
155	**Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2015**	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**1629,37**		**768,25**	**32,73**	**1251763,50**	**53329,28**	**824053,88**	**275607,28**	**1649560,45**
		НР - 72%; СП - 8%				**229,77**	**5,16**	**374380,34**	**8407,55**		**122189,66**	
155.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,1782	290,35	1289,39		374380,34				
155.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0035	5,7							
155.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,001375	2,240384		6038,00		13527,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001375	2,240384		1331,00		2981,95			
155.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000875	1,425699		4992,00		7117,09			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000875	1,425699		1901,00		2710,25			
155.5	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,022625	36,864496		736,00		27132,27			
155.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00125	2,036712		2729,00		5558,19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00125	2,036712		1331,00		2710,86			
155.7	**135535 С**	**Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93**	**м2**	**1,1**	**1792,307**	**161,00**				**288561,43**		
155.8	**135836 С**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80**	**кг**	**1,96**	**3193,5652**	**136,00**				**434324,87**		
155.9	144669 С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,407343	119480,00				48669,28		
155.10	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,977622	53700,00				52498,30		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
156	**Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стропила со стойками. Установка**	**м3 древесины в конструкции**	**6,54**		**103113,75**	**1777,22**	**674363,92**	**11623,02**	**486886,38**	**130017,17**	**868731,58**
		НР - 72%; СП - 8%				**26889,07**	**722,46**	**175854,52**	**4724,89**		**64350,49**	
156.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	25,41	166,21	1058,00		175854,52				
156.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4625	3,02							
156.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1875	1,22625		4992,00		6121,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1875	1,22625		1901,00		2331,10			
156.4	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,55	3,597		165,00		593,50			
156.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,275	1,7985		2729,00		4908,11			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,275	1,7985		1331,00		2393,80			
156.6	**127727 С**	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,038**	**0,24852**	**216144,00**				**53716,11**		
156.7	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	28,6452	70,00				2005,16		
156.8	**131541 С**	**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**	**0,16**	**1,0464**	**53013,00**				**55472,80**		
156.9	131542 С	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	0,06	0,3924	56082,00				22006,58		
156.10	**131578 С**	**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**	**0,83**	**5,4282**	**59979,00**				**325578,01**		
156.11	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	22,1052	226,00				4995,78		
156.12	249209 С	Паста антисептическая	т	0,00196	0,012818	605477,00				7761,25		
156.13	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	7,2	47,088	326,00				15350,69		
157	**Е12-080101-1402 1208-0101-1402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали. Устройство**	**м2**	**1996,45**		**632,92**	**12,18**	**1263593,13**	**24316,76**	**860689,56**	**281336,54**	**1668524,00**
		НР - 72%; СП - 8%				**189,63**	**6,09**	**378586,81**	**12158,38**		**123594,37**	
157.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,1959	391,1	967,99		378586,81				
157.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0051	10,18							
157.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0032	6,38864		2185,00		13959,18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0032	6,38864		1114,00		7116,94			
157.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0019	3,793255		2729,00		10351,79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	3,793255		1331,00		5048,82			
157.5	**131555 С**	**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**	**0,006**	**11,9787**	**35712,00**				**427783,33**		
157.6	**131654 С**	**Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,012**	**23,9574**	**16440,00**				**393859,66**		
157.7	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,06	119,787	326,00				39050,56		
158	**Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2 кровли**	**1996,45**		**887,86**	**26,71**	**1772575,08**	**53325,18**	**156441,82**	**1139466,89**	**3145005,33**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				**782,79**	**9,91**	**1562808,08**	**19784,82**		**232963,36**	
158.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,6512	1300,09	1202,08		1562808,08				
158.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	11,18							
158.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00425	8,484913		4992,00		42356,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00425	8,484913		1901,00		16129,82			
158.4	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,03675	73,369537		12,00		880,43			
158.5	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,08125	162,211563		16,00		2595,39			
158.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001375	2,745119		2729,00		7491,43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001375	2,745119		1331,00		3653,75			
158.7	**249436 С**	**Краска аэрозольная, объемом 400 мл**	**шт.**	**0,02**	**39,929**	**1119,00**				**44680,55**		
158.8	**290060 С**	**Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80**	**кг**	**0,0426**	**85,04877**	**1061,00**				**90236,74**		
158.9	290062 С	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,007575	15,123109	1423,00				21520,18		
159	**С121-100104-0607 2110-0104-0607 РСНБ РК 2015**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 40 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**2295,9175**		**2076,00**	**--**	**4766324,73**	**--**	**4766324,73**	**--**	**5147630,71**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**381305,98**	
160	**Е11-120101-2003 1112-0101-2003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Доборные элементы. Устройство**	**м**	**175,6**		**903,89**	**11,64**	**158723,08**	**2043,98**	**98694,22**	**42122,09**	**216912,78**
		НР - 72%; СП - 8%				**330,21**	**2,95**	**57984,88**	**518,02**		**16067,61**	
160.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,27	47,41	1223,00		57984,88				
160.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,2985							
160.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0012	0,21072		4992,00		1051,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,21072		1901,00		400,58			
160.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0642	11,27352		16,00		180,38			
160.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0878		2729,00		239,61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0878		1331,00		116,86			
160.6	2698 С	Ножницы электрические	маш.-ч	0,015	2,634		217,00		571,58			
160.7	**135510 С**	**Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90**	**м**	**2,06**	**361,736**	**223,00**				**80667,13**		
160.8	249436 С	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	1,756	1119,00				1964,96		
160.9	290060 С	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	0,086208	15,138125	1061,00				16061,55		
161	**С121-100105-0308 2110-0105-0308 РСНБ РК 2015**	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003(доборные элементы)**	**м2**	**71,2936**		**2453,00**	**--**	**174883,20**	**--**	**174883,20**	**--**	**188873,86**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13990,66**	
162	**Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита**	**м3 древесины в конструкции**	**22,32**		**8985,65**	**72,14**	**200559,75**	**1610,16**	**176205,69**	**16887,45**	**234842,98**
		НР - 72%; СП - 8%				**1018,99**	**31,85**	**22743,90**	**710,89**		**17395,78**	
162.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,897	20,02	1136,00		22743,90				
162.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0212	0,4732							
162.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00625	0,1395		4992,00		696,38			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00625	0,1395		1901,00		265,19			
162.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,015	0,3348		2729,00		913,67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015	0,3348		1331,00		445,62			
162.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,02232	70347,00				1570,15		
162.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,0017	0,037944	74724,00				2835,33		
162.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,0067**	**0,149544**	**1148491,00**				**171749,94**		
162.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,51336	98,00				50,31		
163	**Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**м2 обработанной поверхности**	**1996,45**		**313,50**	**3,35**	**625881,09**	**6688,11**	**542096,07**	**57637,19**	**738199,74**
		НР - 72%; СП - 8%				**38,62**	**1,48**	**77096,91**	**2954,75**		**54681,46**	
163.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0334	66,68	1156,20		77096,91				
163.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	2							
163.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000287	0,573979		4992,00		2865,31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000287	0,573979		1901,00		1091,13			
163.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	1,397515		2729,00		3813,82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	1,397515		1331,00		1860,09			
163.5	146743 С	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,079858	70347,00				5617,77		
163.6	146857 С	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,00006	0,119787	74724,00				8950,96		
163.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,00023**	**0,459183**	**1148491,00**				**527368,12**		
163.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,00079	1,577195	98,00				154,57		
		Ограждение кровли										
164	**Е11-120101-1201 1112-0101-1201 РСНБ РК 2015**	**Кровли. Ограждение перилами**	**м ограждения**	**284**		**100,14**	**23,54**	**28439,76**	**6685,36**	**1982,32**	**15534,35**	**47492,03**
		НР - 72%; СП - 8%				**69,62**	**6,35**	**19772,08**	**1803,40**		**3517,93**	
164.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,059	16,76	1180,00		19772,08				
164.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0043	1,22							
164.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0018	0,5112		6038,00		3086,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,5112		1331,00		680,41			
164.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,3124		4992,00		1559,50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,3124		1901,00		593,87			
164.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0189	5,3676		178,00		955,43			
164.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	0,3976		2729,00		1085,05			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,3976		1331,00		529,21			
164.7	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,00142	207969,00				295,32		
164.8	**147674 С**	**Резина прессованная**	**кг**	**0,0052**	**1,4768**	**1143,00**				**1687,98**		
165	**С121-050106-2402 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(размером 40х4мм)**	**т**	**0,35534**		**278683,00**	**--**	**99027,22**	**--**	**99027,22**	**--**	**106949,40**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7922,18**	
166	**С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(диаметр 8мм)**	**т**	**0,22436**		**233333,00**	**--**	**52350,59**	**--**	**52350,59**	**--**	**56538,64**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4188,05**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
167	**С121-130211-0602 2113-0211-0602 РСНБ РК 2015**	**Шуруп-А10х110.09.3**	**шт.**	**872**		**3,00**	**--**	**2616,00**	**--**	**2616,00**	**--**	**2825,28**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**209,28**	
168	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Поверхности металлические. Окраска эмалями ПФ-1189**	**м2**	**13,3331**		**106,79**	**1,71**	**1423,84**	**22,80**	**1053,71**	**252,67**	**1810,63**
		НР - 72%; СП - 8%				**26,05**	**0,27**	**347,33**	**3,60**		**134,12**	
168.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0213	0,284	1223,01		347,33				
168.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0027							
168.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001333		4544,00		6,06			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001333		1331,00		1,77			
168.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,001333		28,00		0,04			
168.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001333		2729,00		3,64			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001333		1331,00		1,77			
168.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,086665		150,00		13,00			
168.7	**149223 С**	**Эмаль пентафталевая, ПФ-1189 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,00009**	**0,0012**	**810098,00**				**972,10**		
168.8	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000187	437485,00				81,66		
		Слуховое окно										
169	**Е11-100106-0101 1110-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Окна слуховые. Устройство**	**слуховое окно**	**8**		**19902,97**	**1064,04**	**159223,74**	**8512,32**	**88398,72**	**47424,89**	**223180,52**
		НР - 72%; СП - 8%				**7789,09**	**444,40**	**62312,70**	**3555,20**		**16531,89**	
169.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	6,99	55,94	1114,00		62312,70				
169.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,275	2,2							
169.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,1375	1,1		4992,00		5491,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1375	1,1		1901,00		2091,10			
169.4	1523 С	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,2	1,6		12,00		19,20			
169.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1375	1,1		2729,00		3001,90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1375	1,1		1331,00		1464,10			
169.6	**131502 С**	**Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88**	**м3**	**0,06**	**0,48**	**44511,00**				**21365,28**		
169.7	**131597 С**	**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**	**0,06**	**0,48**	**48073,00**				**23075,04**		
169.8	**131600 С**	**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**	**0,1**	**0,8**	**50384,00**				**40307,20**		
169.9	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	1,4	11,2	326,00				3651,20		
170	**С121-070602-0104 2107-0602-0104 РСНБ РК 2015**	**Жалюзийное окно**	**м2**	**3,3**		**4646,00**	**--**	**15331,80**	**--**	**15331,80**	**--**	**16558,34**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1226,54**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
171	**С121-130211-0501 2113-0211-0501 РСНБ РК 2015**	**Петля накладная**	**шт.**	**16**		**295,00**	**--**	**4720,00**	**--**	**4720,00**	**--**	**5097,60**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**377,60**	
172	**Е11-120101-0706 1112-0101-0706 РСНБ РК 2015**	**Окна слуховые. Устройство покрытия профнастилом**	**м2 кровли**	**37,2**		**2362,59**	**124,77**	**87888,42**	**4641,44**	**11321,82**	**52710,43**	**151846,76**
		НР - 72%; СП - 8%				**1933,47**	**34,51**	**71925,16**	**1283,77**		**11247,91**	
172.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	1,7	63,31	1136,00		71925,16				
172.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0244	0,9077							
172.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,015125	0,56265		6038,00		3397,28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015125	0,56265		1331,00		748,89			
172.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,003625	0,13485		4992,00		673,17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003625	0,13485		1901,00		256,35			
172.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005625	0,20925		2729,00		571,04			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005625	0,20925		1331,00		278,51			
172.6	**146016 С**	**Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,000106**	**0,003943**	**1588643,00**				**6264,34**		
172.7	**279796 С**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,0004**	**0,01488**	**339877,00**				**5057,37**		
173	**С121-100104-0607 2110-0104-0607 РСНБ РК 2015**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 40 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**41,1432**		**2076,00**	**--**	**85413,28**	**--**	**85413,28**	**--**	**92246,34**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6833,06**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**					**21634613,60**	**1612716,19**	**14083890,37**	**4588772,39**	**28321256,87**
								5938007,06	**435287,94**	**--**	**2097870,88**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**21634613,60**				
	Материалы		Тенге					**8883223,57**				
	Всего заработная плата		Тенге						**6373295,00**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**5200666,82**				
		Накладные расходы	Тенге					**4588772,38**				
		Сметная прибыль	Тенге					**2097870,89**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**28321256,87**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**6081,66**
		Сметная заработная плата	Тенге						**6373295,00**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге					**28321256,87**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**6081,66**
		Сметная заработная плата	Тенге						**6373295,00**			
		РАЗДЕЛ 12.Наружный водосток										
174	**Е11-120101-2201 1112-0101-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство горизонтальных элементов - желобов**	**м желоба**	**269**		**808,95**	**3,87**	**217607,55**	**1041,03**	**3416,30**	**153725,75**	**401039,97**
		НР - 72%; СП - 8%				**792,38**	**1,33**	**213150,22**	**357,77**		**29706,66**	
174.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,6479	174,29	1223,00		213150,22				
174.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,269							
174.3	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0488	13,1272		16,00		210,04			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
174.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,269		2729,00		734,10			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,269		1331,00		358,04			
174.5	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0198	5,3262		18,00		95,87			
174.6	290063 С	Шурупы с полукруглой головкой	кг	0,013	3,497	977,00				3416,57		
175	**Е11-120101-2202 1112-0101-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство вертикальных элементов - водосточные трубы**	**м водосточной трубы**	**196**		**421,01**	**3,86**	**82517,96**	**756,56**	**13876,80**	**49082,95**	**142128,98**
		НР - 72%; СП - 8%				**346,35**	**1,46**	**67884,60**	**286,16**		**10528,07**	
175.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,2832	55,51	1222,99		67884,60				
175.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	0,2156							
175.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,2156		2729,00		588,37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,2156		1331,00		286,96			
175.4	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0476	9,3296		18,00		167,93			
175.5	**145203 С**	**Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90**	**шт.**	**0,6**	**117,6**	**118,00**				**13876,80**		
176	**С121-100302-0201 2110-0302-0201 РСНБ РК 2015**	**Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм**	**м**	**269**		**1608,00**	**--**	**432552,00**	**--**	**432552,00**	**--**	**467156,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**34604,16**	
177	**С121-100302-0207 2110-0302-0207 РСНБ РК 2015**	**Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм**	**шт.**	**538**		**916,00**	**--**	**492808,00**	**--**	**492808,00**	**--**	**532232,64**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**39424,64**	
178	**С121-100302-0204 2110-0302-0204 РСНБ РК 2015**	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**шт.**	**35**		**3989,00**	**--**	**139615,00**	**--**	**139615,00**	**--**	**150784,20**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**11169,20**	
179	**С121-100302-0202 2110-0302-0202 РСНБ РК 2015**	**Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**м**	**196**		**2129,00**	**--**	**417284,00**	**--**	**417284,00**	**--**	**450666,72**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**33382,72**	
180	**С121-100302-0203 2110-0302-0203 РСНБ РК 2015**	**Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**шт.**	**35**		**1518,00**	**--**	**53130,00**	**--**	**53130,00**	**--**	**57380,40**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4250,40**	
181	**С121-100302-0203 2110-0302-0203 РСНБ РК 2015**	**Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**шт.**	**35**		**1518,00**	**--**	**53130,00**	**--**	**53130,00**	**--**	**57380,40**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4250,40**	
182	**С121-100302-0208 2110-0302-0208 РСНБ РК 2015**	**Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм**	**шт.**	**196**		**907,00**	**--**	**177772,00**	**--**	**177772,00**	**--**	**191993,76**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**14221,76**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
183	**С121-100302-0204 2110-0302-0204 РСНБ РК 2015**	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**шт.**	**35**	**3989,00**	**--**	**139615,00**	**--**	**139615,00**	**--**	**150784,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11169,20**	
				Вывоз мусора							
184	**С341-040104-0601 4104-0104-0601 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**т**	**106,675**	**738,00**	**--**	**78726,15**	**--**		**--**	**85024,24**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6298,09**	
185	**С341-020102-0202 4102-0102-0202 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км**	**т·км**	**106,675**	**83,00**	**--**	**8854,02**	**--**		**--**	**9562,34**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**708,32**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**2293611,68**	**1797,59**	**1923199,10**	**202808,70**	**2696134,00**
							281034,82	**643,93**	**--**	**199713,63**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2293611,68**				
		Материалы	Тенге				**17293,10**				
		Всего заработная плата	Тенге					**281678,75**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1905906,00**				
		Транспортные расходы	Тенге				**87580,18**				
		Накладные расходы	Тенге				**202808,70**				
		Сметная прибыль	Тенге				**199713,62**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2696134,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**230,29**
		Сметная заработная плата	Тенге					**281678,75**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				**2696134,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**230,29**
		Сметная заработная плата	Тенге					**281678,75**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**149062979,96**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**32429226,30**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**3228551,27**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**1072667,32**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**78124667,56**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**87580,17**				
		- Накладные расходы	Тенге							**24151255,09**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**11041699,63**	

Начальник отдела Жекеев Н. .

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"

Объект номер - 02-01

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ № 02-01-01

(локальная смета)

на Общестроительные работы

Наименование объекта - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"

Основание: АР

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2020 г. тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	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	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	28829,3793	1124,87	32429226,30
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	801,9972	1337,50	(1072667,32)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**32429226,3**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	107	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	2,0288	10365,00	21028,39
2	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	183,6495	4544,00	834503,45
3	3103-0203-0101 РСНБ РК 2015	151	Автобетононасосы, 65 м3/ч	маш.-ч	0,5017	11230,00	5634,61
4	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	258	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,0364	4844,00	5020,08
5	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	376	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,1209	299,00	36,16
6	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	403	Вибратор глубинный	маш.-ч	3,2005	40,00	128,02
7	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	404	Вибратор поверхностный	маш.-ч	172,7360	15,00	2591,04
8	3403-0302-0701 РСНБ РК 2015	431	Гайковерт электрический	маш.-ч	60,4313	36,00	2175,52
9	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	514	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,0435	24,00	1,04

1	2		3	4	5	6	7
10	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	521	Дрели электрические	маш.-ч	156,9661	13,00	2040,56
11	3201-0101-0202 РСНБ РК 2015	626	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	11,0459	9149,00	101058,60
12	3106-0102-0101 РСНБ РК 2015	659	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	4,6001	2815,00	12949,14
13	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	660	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	147,5390	2830,00	417535,25
14	3105-0101-0101 РСНБ РК 2015	697	Краны башенные, 5 т	маш.-ч	10,8171	4220,00	45648,02
15	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	116,1162	6038,00	701109,32
16	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	26,4316	4992,00	131946,72
17	3105-0102-0104 РСНБ РК 2015	776	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	0,0374	7069,00	264,69
18	3105-0104-0302 РСНБ РК 2015	790	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	1,4560	6104,00	8887,50
19	3105-0402-0305 РСНБ РК 2015	979	Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	12,5776	256,00	3219,87
20	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	1010	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	7,0541	1285,00	9064,45
21	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	20,8320	28,00	583,30
22	3104-0403-0101 РСНБ РК 2015	1045	Нарезчик швов	маш.-ч	0,9436	1164,00	1098,33
23	3104-0102-0101 РСНБ РК 2015	1046	Машина бетоноотделочная однороторная, 600 мм	маш.-ч	0,3819	2233,00	852,84
24	3104-0102-0201 РСНБ РК 2015	1047	Машина бетоноотделочная однороторная, 900 мм	маш.-ч	0,5991	2774,00	1661,90
25	3104-0102-0301 РСНБ РК 2015	1048	Машина бетоноотделочная двухроторная, 900 мм	маш.-ч	1,3030	5752,00	7495,10
26	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	1135	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,7019	5696,00	9693,77
27	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	1146	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,7069	29,00	20,50
28	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1064	28,00	2,98
29	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	1159	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	24,4675	55,00	1345,71

1	2		3	4	5	6	7
30	3104-0402-0101 РСНБ РК 2015	1195	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	209,9437	42,00	8817,63
31	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	1238	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	40,2195	736,00	29601,53
32	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	1523	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	79,2158	12,00	950,59
33	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	170,7396	2185,00	373066,02
34	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	1795	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	53,2670	165,00	8789,06
35	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	1866	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	260,1965	16,00	4163,14
36	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	12,2923	178,00	2188,03
37	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	327,0264	16,00	5232,42
38	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	2346	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0097	183,00	1,77
39	3403-0102-0301 РСНБ РК 2015	2445	Электроплиткорез	маш.-ч	2,5600	88,00	225,28
40	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	79,1595	2729,00	216026,37
41	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	2510	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,6835	3686,00	2519,45
42	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,3350	150,00	50,24
43	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,0835	27,00	29,26
44	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	2698	Ножницы электрические	маш.-ч	65,2361	217,00	14156,24
45	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	2816	Фреза столярная	маш.-ч	4,4084	43,00	189,56
46	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч	321,7656	18,00	5791,78
47	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	3007	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	1,1750	5257,00	6176,98
48	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	3008	Пылесосы промышленные	маш.-ч	4,4299	120,00	531,59
49	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	3404	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	130,1982	144,00	18748,55
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**3024852,38**

1	2		3	4	5	6	7
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**1072667,32**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	100007	Глина	м3	225,1125	1619,00	364457,14
2	2101-0201-0403 РСНБ РК 2015	100063	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	55,5660	6538,00	363290,51
3	2101-0201-0603 РСНБ РК 2015	100080	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	16,5140	7818,00	129106,45
4	2101-0302-0402 РСНБ РК 2015	100299	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3	503,4753	11193,00	5635399,37
5	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	40,2155	1538,00	61851,49
6	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	100412	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0049	6772,00	33,44
7	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	100414	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	57,3839	1895,00	108742,53
8	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	37,2999	22773,00	849429,94
9	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	59,8025	27687,00	1655750,71
10	2102-0101-0801 РСНБ РК 2015	100581	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	6,9196	32211,00	222887,40
11	2102-0401-2801 РСНБ РК 2015	102633	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,5762	10539,00	6072,11
12	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	102634	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	14,3930	11933,00	171751,86
13	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,1999	12971,00	2593,21
14	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	23,9083	13974,00	334094,44
15	2102-0401-2809 РСНБ РК 2015	102641	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,3715	14442,00	5365,06
16	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	25,3851	16608,00	421595,06
17	2102-0402-0302 РСНБ РК 2015	102685	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	23,7631	16355,00	388645,35
18	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	102867	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	1,6449	54690,00	89962,04
19	2104-0509-0404 РСНБ РК 2015	116644	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-2017	м2	470,3600	3308,00	1555950,88

1	2		3	4	5	6	7
20	2105-0108-0208 РСНБ РК 2015	125954	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,6 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	20,9990	1688,00	35446,31
21	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,2486	216144,00	53736,76
22	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	30,4208	70,00	2129,46
23	2105-0307-1019 РСНБ РК 2015	128076	Проволока для сеток высоколегированная из стали 12Х18Н9 диаметром 1,2 мм ГОСТ 18143-72	кг	1,0664	586,00	624,91
24	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	128849	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	0,0072	4800,00	34,74
25	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0074	473435,00	3480,99
26	2106-0902-1301 РСНБ РК 2015	131308	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	4125,0000	260,00	1072500,00
27	2107-0101-0202 РСНБ РК 2015	131502	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,4800	44511,00	21365,28
28	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	131534	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	0,0004	63598,00	25,35
29	2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	131541	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	1,0511	53013,00	55722,07
30	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	131542	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	0,3924	56082,00	22006,58
31	2107-0201-0203 РСНБ РК 2015	131543	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	0,0370	49380,00	1825,08
32	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	131548	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	0,2323	25046,00	5817,18
33	2107-0201-0304 РСНБ РК 2015	131551	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	0,0104	25046,00	261,43
34	2107-0201-0401 РСНБ РК 2015	131555	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	11,9790	35712,00	427794,25
35	2107-0202-0401 РСНБ РК 2015	131571	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	0,3042	16440,00	5001,02
36	2107-0203-0105 РСНБ РК 2015	131578	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	5,4282	59979,00	325578,01
37	2107-0203-0302 РСНБ РК 2015	131597	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	0,4800	48073,00	23075,04
38	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	131598	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	0,4938	45762,00	22599,47
39	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	131600	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	0,8777	50384,00	44222,04

1	2		3	4	5	6	7
40	2107-0203-0402 РСНБ РК 2015	131608	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1750	25046,00	4383,05
41	2107-0204-0202 РСНБ РК 2015	131630	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0938	30771,00	2885,70
42	2107-0204-0404 РСНБ РК 2015	131654	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	23,9679	16440,00	394031,76
43	2109-0102-0115 РСНБ РК 2015	133774	Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	7,2000	6996,00	50371,20
44	2109-0201-0202 РСНБ РК 2015	133840	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	м2	42,1800	25250,00	1065045,00
45	2109-0201-0304 РСНБ РК 2015	133846	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками ГОСТ 30674-99	м2	6,0000	24937,00	149622,00
46	2109-0201-0401 РСНБ РК 2015	133849	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	91,2000	17162,00	1565174,40
47	2109-0201-0402 РСНБ РК 2015	133850	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	25,8720	22137,00	572728,46
48	2109-0201-0605 РСНБ РК 2015	133864	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99	м2	444,0660	21923,00	9735258,92
49	2109-0202-0302 РСНБ РК 2015	133932	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-7, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	5,9640	29340,00	174983,76
50	2109-0202-0304 РСНБ РК 2015	133934	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-9, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	9,4500	25111,00	237298,95
51	2109-0205-0102 РСНБ РК 2015	134090	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99	м	299,1000	890,00	266199,00
52	2109-0205-0307 РСНБ РК 2015	134119	Отливы оконные из ПВХ профилей шириной 210 мм ГОСТ 23166-99	м	299,1000	464,00	138782,40
53	2110-0104-0607 РСНБ РК 2015	135195	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 40 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	2337,0607	2076,00	4851738,01
54	2110-0304-0102 РСНБ РК 2015	135510	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	361,7360	223,00	80667,13
55	2110-0401-0603 РСНБ РК 2015	135535	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1792,3070	161,00	288561,43
56	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	135545	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	69,4323	226,00	15691,70
57	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	135832	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	20,9370	766,00	16037,74

1	2		3	4	5	6	7
58	2110-0501-0701 РСНБ РК 2015	135836	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	3193,5652	136,00	434324,87
59	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	330,3360	223,00	73664,93
60	2110-0502-0104 РСНБ РК 2015	135878	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0,4046	952,00	385,18
61	2110-0502-0105 РСНБ РК 2015	135879	Герметик полиуретановый ГОСТ 25621-83	кг	4,1937	2694,00	11297,83
62	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	135936	Клей Бустилат	кг	948,5940	380,00	360465,72
63	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	742,0887	1630,00	1209604,61
64	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0040	21529,00	85,90
65	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	144636	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0220	176526,00	3887,53
66	2113-0104-0804 РСНБ РК 2015	144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,4073	119480,00	48669,28
67	2113-0201-0403 РСНБ РК 2015	144724	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0027	561341,00	1520,59
68	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	633854,00	981,16
69	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	144766	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	9,9238	314,00	3116,06
70	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	145198	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0036	233975,00	830,61
71	2113-0205-0501 РСНБ РК 2015	145203	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	4308,6000	118,00	508414,80
72	2113-0207-1009 РСНБ РК 2015	145738	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм	шт.	11,6756	4,00	46,70
73	2113-0207-1020 РСНБ РК 2015	145749	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	266,0094	14,00	3724,13
74	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	145975	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,8375	348,00	291,44
75	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	146016	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0039	1588643,00	6264,34
76	2113-0211-0501 РСНБ РК 2015	146044	Петля накладная	шт.	16,0000	295,00	4720,00
77	2113-0211-0701 РСНБ РК 2015	146057	Крепитель кассеты (икля)	шт.	4290,0000	60,00	257400,00

1	2		3	4	5	6	7
78	2113-0211-0802 РСНБ РК 2015	146059	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	4125,0000	73,00	301125,00
79	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,7546	283,00	213,55
80	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,2283	146,00	33,33
81	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	146741	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	1,0107	53700,00	54272,21
82	2113-0703-0301 РСНБ РК 2015	146743	Контакт Петрова керосиновый	т	0,1022	70347,00	7187,92
83	2113-0704-2302 РСНБ РК 2015	146857	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,1577	74724,00	11786,29
84	2113-0704-2401 РСНБ РК 2015	146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,6087	1148491,00	699118,06
85	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0002	287565,00	48,41
86	2113-0704-3604 РСНБ РК 2015	146897	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,0070	197348,00	1380,68
87	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	147019	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	54,0678	302,00	16328,47
88	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	147047	Ветошь	кг	33,5064	90,00	3015,57
89	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	17,5500	6931,00	121639,05
90	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000	1863677,00	72,12
91	2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	147201	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,0235	395063,00	9277,94
92	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	147307	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	58,9120	170,00	10015,03
93	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0071	211192,00	1507,91
94	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	219516,00	16,99
95	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	207969,00	295,32
96	2113-0816-1105 РСНБ РК 2015	147606	Лента малярная, 50 мм	м	46,4902	9,00	418,41
97	2113-0816-2203 РСНБ РК 2015	147668	Прокладки уплотнительные ПРП диаметром 30 мм ГОСТ 19177-81	100 м	0,0029	23654,00	68,02

1	2		3	4	5	6	7
98	2113-0816-2305 РСНБ РК 2015	147674	Резина прессованная	кг	1,4768	1143,00	1687,98
99	2113-0816-3417 РСНБ РК 2015	147780	Клинья пластиковые монтажные	шт.	1196,4000	10,00	11964,00
100	2113-0816-3426 РСНБ РК 2015	147789	Мусор строительный	т	124,8891	0,00	-
101	2113-0816-3524 РСНБ РК 2015	147826	Салазка	шт.	2310,0000	137,00	316470,00
102	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0011	438655,00	495,67
103	2204-0101-0601	149223	Эмаль пентафталевая, ПФ-1189 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0012	810098,00	972,10
104	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0003	437485,00	150,40
105	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0002	623096,00	144,68
106	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	23,8693	656,00	15658,27
107	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	4,4185	246608,00	1089643,57
108	2205-0101-0302 РСНБ РК 2015	149732	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	23387,2112	86,00	2011300,16
109	2205-0103-0201 РСНБ РК 2015	149847	Смеси сухие - упрочнители бетонов цементно-кварцевые для промышленных полов СТ РК 1168-2006	кг	299,5500	59,00	17673,45
110	2205-0104-0101 РСНБ РК 2015	149850	Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006	кг	3255,1070	41,00	133459,39
111	2205-0107-0101 РСНБ РК 2015	149905	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	113,3670	78,00	8842,63
112	2206-0101-9901 РСНБ РК 2015	149999	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	1935,1318	2393,00	4630770,30
113	2206-0204-0402 РСНБ РК 2015	150050	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	2,4281	59865,00	145357,37
114	2206-0204-0501 РСНБ РК 2015	150052	Бруски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины, толщина 28 мм, ширина от 45 до 55 мм ГОСТ 8242-88	м3	10,0827	115294,00	1162478,27
115	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	247616	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	0,2863	57948,00	16590,74
116	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	248314	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	0,0037	44511,00	162,64
117	2107-0201-0207 РСНБ РК 2015	248324	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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0047	55212,00	259,61
118	2107-0510-0501 РСНБ РК 2015	248387	Опилки древесные	м3	0,2179	3143,00	684,77

1	2		3	4	5	6	7
119	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	9,3935	267,00	2508,06
120	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	249132	Вода техническая	м3	98,9362	98,00	9695,75
121	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	249209	Паста антисептическая	т	0,0128	605477,00	7761,25
122	2204-0201-9905 РСНБ РК 2015	249436	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	42,1080	1119,00	47118,85
123	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	695,9031	88,00	61239,48
124	2204-1003-0101 РСНБ РК 2015	249618	Состав пленкообразующий упрочняющий для бетона	кг	7,7763	985,00	7659,67
125	2205-0102-0101 РСНБ РК 2015	249623	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	1923,0360	43,00	82690,55
126	2205-0102-0102 РСНБ РК 2015	249624	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	136,9600	59,00	8080,64
127	2205-0107-0103 РСНБ РК 2015	249697	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	138,4620	64,00	8861,57
128	2206-0401-0101 РСНБ РК 2015	249763	Плинтусы, тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	84,0522	240,00	20172,53
129	2206-0401-9901 РСНБ РК 2015	249765	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	714,0700	129,00	92115,03
130	2109-0102-0108 РСНБ РК 2015	271927	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДУ 21-9 с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	79,3800	6084,00	482947,92
131	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	271953	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	92,0000	406,00	37352,00
132	2109-0404-1006 РСНБ РК 2015	271970	Ручки на планке ГОСТ 5087-80	пара	46,0000	3495,00	160770,00
133	2203-0301-0105 РСНБ РК 2015	272082	Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте	м2	152,6130	2973,00	453718,45
134	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	4,8006	759,00	3643,66
135	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	51,4425	445,00	22891,91
136	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0261	339877,00	8853,80
137	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0008	417326,00	313,30
138	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	279860	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,2120	287861,00	61019,62

1	2		3	4	5	6	7
139	2206-0301-0510 РСНБ РК 2015	279916	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м	216,1400	1173,00	253532,22
140	2110-0302-0201 РСНБ РК 2015	279965	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм	м	269,0000	1608,00	432552,00
141	2110-0302-0202 РСНБ РК 2015	279966	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	196,0000	2129,00	417284,00
142	2110-0302-0203 РСНБ РК 2015	279967	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	70,0000	1518,00	106260,00
143	2110-0302-0204 РСНБ РК 2015	279968	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	70,0000	3989,00	279230,00
144	2110-0302-0207 РСНБ РК 2015	279971	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм	шт.	538,0000	916,00	492808,00
145	2110-0302-0208 РСНБ РК 2015	279972	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм	шт.	196,0000	907,00	177772,00
146	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1364,7331	155,00	211533,63
147	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	286119	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	435,6000	1052,00	458251,20
148	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	286164	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	237,3341	326,00	77370,93
149	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	9,3031	809,00	7526,23
150	2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	287747	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	16,9680	40517,00	687492,46
151	2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	287748	Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	7,1400	44249,00	315937,86
152	2202-0101-0133 РСНБ РК 2015	287772	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	246,4500	1710,00	421429,50
153	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0010	484042,00	488,89
154	2206-0301-0659 РСНБ РК 2015	287796	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	7,2624	1678,00	12186,31
155	2206-0301-0660 РСНБ РК 2015	287797	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие многоцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	213,5574	2179,00	465341,57
156	2113-0208-0228 РСНБ РК 2015	290060	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	101,1534	1061,00	107323,79
157	2113-0211-0427 РСНБ РК 2015	290062	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	15,2614	1423,00	21717,01
158	2113-0211-0614 РСНБ РК 2015	290063	Шурупы с полукруглой головкой	кг	3,4970	977,00	3416,57

1	2	3	4	5	6	7
159	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(толщиной 6 мм)	т	0,0429	261631,00	11213,50
160	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(размером 40х4мм)	т	0,3553	278683,00	99027,22
161	2105-0204-0801 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 5П-10П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005(№10)	т	0,0711	289678,00	20590,31
162	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(размером 40х40х2,5)	т	0,0806	283427,00	22855,55
163	2105-0206-0901 РСНБ РК 2015	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм ГОСТ 13663-86(размером 40х30х3)	т	0,0352	294801,00	10377,00
164	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(размером 80х40х3)	т	0,0859	284791,00	24449,31
165	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(диаметр 8мм)	т	0,2244	233333,00	52350,59
166	2106-0901-1601 РСНБ РК 2015	Панели фасадные	м2	1650,0000	8420,00	13893000,00
167	2110-0105-0308 РСНБ РК 2015	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003(доборные элементы)	м2	71,2936	2453,00	174883,20
168	2113-0211-0602 РСНБ РК 2015	Шуруп-А10х110.09.3	шт.	872,0000	3,00	2616,00
169	2301-0201-0188 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,5 мм ГОСТ 10705-80	м	4,8800	3313,00	16167,44
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**68688365,85**
		КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ				
1	2107-0602-0104 РСНБ РК 2015	Жалюзийное окно	м2	3,3000	4646,00	15331,80
2	2109-0102-0121 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние с двупольными глухими полотнами ДУ 24-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	7,2000	6149,00	44272,80
3	2109-0202-0301 РСНБ РК 2015	Панели из ПВХ профилей глухие, непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	117,5500	24235,00	2848824,25
4	2109-0202-0402 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-15, двупольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	12,6000	28195,00	355257,00
		ИТОГО КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	**тенге**			**3263685,85**
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	4102-0102-0202 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	106,6750	83,00	8854,03
2	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	106,6750	738,00	78726,15
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**87580,18**

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**107493711**
		Накладные расходы	**тенге**			**24151255**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**131644966**
		Сметная прибыль	**тенге**			**11041700**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**142686666**

Начальник отдела Жекеев Н. .

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э510140

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э510140'Д0К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+$РБ''07'''''*
2	Ю'"Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"'№175/2020-08-24'02-01'"Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"''2'№ 02-01-01'Общестроительные работы'АР''в текущих ценах на 4 квартал 2020 г.*
3	(1401)*
4	РОзеленение, благоустройство*
5	Е12-180101-1301'548,83''Покрытия тротуаров асфальтобетонные толщиной до 4 см. Разборка вручную'м2*
6	П2Покрытие из брусчатки*
7	Е11-270401-0102(РС249133РС249132)'470,36.0,1''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
8	Е11-270401-0101(РС249133РС249132)'470,36.0,07''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
9	Е11-470301-0101(РС249751РС102634)(РС281902)'470,36''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой'м2*
10	С121-040509-0404'470,36''Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-2017'м2*
11	Е11-270201-1002(РС247618)'120,44''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
12	С121-040508-9901'1.0,2.0,008.120,44''Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91'м3*
13	П2Покрытие из резиновых плиток*
14	Е11-270401-0104(РС100249РС100063)(РС249133РС249132)'441.0,1''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
15	Е11-060101-0101(РС100463РС100533)'441.0,1''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
16	У86-010703-0103'441''Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Коврик резиновый (прямой 30 мм)'м2*
17	Е11-270201-1002(РС247618)'58,5''Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
18	С121-040508-9901'1.0,2.0,008.58,5''Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91'м3*
19	П2Малые архитектурные формы*
20	У86-010302-0301'5''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки'шт.*
21	У86-010303-0204'5''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"'шт.*
22	У86-010308-0113'4''Модульные конструкции парковых фонарей с подразделением по типам (видам): Парковый светильник SEVENN (2 м)'комплект*
23	У86-010113-0101'2''Модульные конструкции детских игровых комплексов с подразделением по типоразмерам: Детский игровой комплекс (2,980 м х 2,925 м х 2,600 м)'комплект*
24	У86-010101-0102'2''Модульные конструкции каруселей с подразделением по типам (видам): Карусель (4 сидения)'комплект*
25	У86-010104-0401'2''Модульные конструкции качелей с подразделением по типам (видам): Качели двойные, металлические'комплект*
26	У86-010104-0101'2''Модульные конструкции качалок - балансиров с подразделением по типам (видам): Качалка "Балансир"'комплект*
27	У86-010103-0301'2''Прочие модульные конструкции для лазания с подразделением по типам (видам): Лазалка "Слон"'комплект*
28	У86-010109-0302'2''Модульные деревянные конструкции песочниц с подразделением по типам (видам): Песочница из фанеры'комплект*
29	У86-010102-0101'1''Модульные конструкции горок, скатов с подразделением по типам (видам): Горка "Дельфин"'комплект*
30	У86-010602-0602'14''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 3,0 м'секция*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	У86-010605-0404'1''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 2,5 м, с металлическими стойками'комплект*
32	РДемонтажные работы*
33	Е12-090101-0303'3,37:0,2''Лестницы и крыльца каменные. Разборка маршей по основанию грунта'м2 горизонтальной проекции*
34	Е11-460201-0802'224,92''Стены и потолки. Очистка краски'м2*
35	РУстройство глинянного замка*
36	Е11-010205-0302'391,5.0,65''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
37	Е11-080101-0401'195,75''Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной'м3 изолирующего слоя*
38	Е11-080101-0202'13,05''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
39	Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'26,1''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
40	Е11-010205-0502'391,5.0,65-195,75-13,05-26,1''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
41	РФасад*
42	Е11-150108-1801(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1650''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля'м2*
43	Е11-150108-1808(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1650''Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями'м2*
44	С121-060901-1601'1650''Панели фасадные'м2*
45	РПрооемы*
46	Е11-460302-0103'2,1.0,91.0,12.3+2,1.0,91.0,38''Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка'м3*
47	Е11-080201-0107(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС245636РС102867)'2,1.0,9.2.0,38''Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м(дверные проемы)'м3 кладки*
48	Е11-080401-0403(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС245640РС102867)'2,1.0,91''Перегородки неармированные из камней толщиной 120 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м(дверные проемы)'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
49	П2Двери*
50	Е11-460401-1103'2,1.1,7.2+2,1.1,01.8+2,1.1,5.4+2,1.0,9.42+2,4.1,5.4+2,1.0,71.4+2,1.0,9.5''Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка'м2*
51	Е11-090403-0403(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС134849)'2,1.1,7.2''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
52	С121-090402-0502'2,1.1,7.2''Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
53	Е11-090403-0401(РС134849)'2,1.1,01.8''Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
54	С121-090402-0501'2,1.1,01.8''Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
55	Е11-100501-0201(РС134849)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'2,1.1,5.4+2,1.0,71.4+2,1.0,9.5''Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей'м2*
56	С121-090202-0402'2,1.1,5.4''Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-15, двупольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014'м2*
57	С121-090202-0302'2,1.0,71.4''Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-7, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014'м2*
58	С121-090202-0304'2,1.0,9.5''Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-9, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014'м2*
59	Е11-100107-0106(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС134849)'2,1.0,9.(23+19)''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
60	С121-090102-0108'2,1.0,9.(23+19)''Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДУ 21-9 с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
61	Е11-100107-0107(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС134849)'2,4.1,5.4''Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
62	С121-090102-0115'2,4.1,5.2''Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92'м2*
63	С121-090102-0121'2,4.1,5.2''Блоки дверные внутренние с двупольными глухими полотнами ДУ 24-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92'м2*
64	С121-090404-0201'(23+19+4).2''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
65	С121-090404-1006'23+19+4''Ручки на планке ГОСТ 5087-80'пара*
66	П2Окна*
67	Е11-460401-1101'1,85.1,2.19+2,18.2,1.97+1,12.2,1.11+3,8.2,4.10+1,5.2.2''Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка'м2*
68	Е11-100501-0104(РС134848)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1,85.1,2.19''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых'м2*
69	Е11-100501-0108(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС134848)'2,18.2,1.97''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*
70	Е11-100501-0106(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС134848)'1,12.2,1.11''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*
71	Е11-100501-0102(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС134848)'3,8.2,4.10''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих'м2*
72	Е11-100501-0106(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС134848)'1,5.2.2''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых'м2*
73	С121-090201-0202'1,85.1,2.19''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99'м2*
74	С121-090201-0605'2,18.2,1.97''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99'м2*
75	С121-090201-0402'2,1.1,12.11''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99'м2*
76	С121-090201-0401'3,8.2,4.10''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99'м2*
77	С121-090201-0304'1,5.2.2''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками ГОСТ 30674-99'м2*
78	Е11-100501-0401(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1,3.19+2,3.97+2,3.11+2,6.10=Ф1''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
79	С121-090205-0102'Ф1''Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99'м*
80	Е11-120101-0802(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС279796)'Ф1.0,2''Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и другое) без водосточных труб. Устройство'м2 фасада (без вычета проемов)*
81	С121-090205-0307'Ф1''Отливы оконные из ПВХ профилей шириной 210 мм ГОСТ 23166-99'м*
82	Е11-150204-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'507,817''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м2 оштукатуриваемой поверхности*
83	Е11-150203-0701(РС149850=6,41)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'507,817''Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм'м2 оштукатуриваемой поверхности*
84	Е11-150405-0103(Н5.1,15)(Н52.1,25)'507,817''Откосы. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
85	РОтделочные работы*
86	ППодвал и техподполье*
87	Е11-460201-0802'51,89+35,28+50,47''Стены и потолки. Очистка штукатурки и обмазочной гидроизоляции с кирпичных поверхностей'м2*
88	Е11-150203-0101(РС276071)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'51,89+35,28+50,47=Ф2''Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону'м2 оштукатуриваемой поверхности*
89	Е11-080101-0307(Н5.1,15)(Н52.1,25)'Ф2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
90	П2Потолок*
91	Е11-460201- **0802'49,3+47,56+44,8+46,7+15,66+6,2+8+68,55+56,84+148,93+11,17+10,085+1,66+1,2+2+2,57+2,51+44,32+10,76+12,49+14+29,62+0,77+19,4+14+7,1+89,24+16,47+12,14+11,21+6,09+8,08+50+25,926+63,8+17,4+31,8+63,8+16,37+45,34+16,37+16,3+59+28,41+21,17+18+95,02+7+14+19,4+0,77+16,3+11,53+32,35+9,11+48,52+22,23**+10,58+13,91+64,37+15,54+47,56+49,82+60,36+51,44+49,82+44,95+46,98+47,56+49,3+16,47+24,71=Ф3''Стены и потолки. Очистка штукатурки с кирпичных поверхностей'м2*
92	Е11-150206-0205(Н5.1,15)(Н52.1,25)'Ф3''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
93	Е11-150405-0106(Н5.1,15)(Н52.1,25)'Ф3''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
94	Е12-120104-0502'152,613''Потолки. Очистка вручную от краски известковой с лестниц'м2*
95	Е11-150108-1609(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС287776)'152,613''Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу'м2*
96	С122-030301-0105'152,613''Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте'м2*
97	П2Стены*
98	Е11-460201- **0802'70,18+68,38+67,24+67,48+44,55+27,97+18,31+73,62+87,03+327,772+65,63+67,44+25,18+28,74+31,01+78,48+65,32+80,12+224,62+45,058+45,058+23,34+94,72+8,68+44,59+13,07+92,436+44,69+29,97+29,7+24,07+26,73+50,38+44,37+78,7+46,32+63+81,51+49,93+51,63+61,342+67,31+74,946+40,79+47,797+23,65+46,75+8,68**+51,63+27,522+53,098+30,9+35,25+44,592+44,122+48,25+79,294+83,66+68,92+70,72+77,526+76,97+65,68+67,78+68,08+68,38+70,18+44,69+81,498=Ф4''Стены и потолки. Очистка штукатурки с кирпичных поверхностей'м2*
99	Е11-150203-0501(Н5.1,15)(Н52.1,25)'Ф4''Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором'м2 оштукатуриваемой поверхности*
100	Е11-150206-0203(Н5.1,15)(Н52.1,25)'Ф4''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
101	Е11-150405-0105(Н5.1,15)(Н52.1,25)'Ф4''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
102	Е12-130103-0105'29,47+21,83+72,43+25,36+30,37+35,76+27,86+3,37=Ф5''Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка'м2 облицовки*
103	Е11-150107-0105(Н5.1,15)(Н52.1,25)'Ф5''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м2 поверхности облицовки*
104	П2Перегородки*
105	Е11-100501-0501(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС281638)(РС281639)'19,26+19,26+12,28+15,07+14,19+6,23+11,8+9,73+9,73''Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ'м2*
106	С121-090202-0301'19,26+19,26+12,28+15,07+14,19+6,23+11,8+9,73+9,73''Панели из ПВХ профилей глухие, непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014'м2*
107	РПолы*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
108	П2Демонтажные работы*
109	Е12-070101-0201'205,77''Полы дощатые. Разборка покрытия'м2*
110	Е12-070101-0207'169,6+39,77''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м2*
111	Е12-070101-0205'845,38''Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия'м2*
112	П2Тип1*
113	Е12-070101-0604'1051,808''Покрытия дощатые площадью свыше 5 м2. Шлифовка'м2*
114	Е11-110101-3601(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1051,808''Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
115	Е11-110101-4003(Н5.1,15)(Н52.1,25)'168''Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах'м плинтусов*
116	П2Тип2*
117	Е11-110101-0209'169,6.0,05''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
118	Е11-110101-1101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'169,6''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
119	Е11-110101-1102(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'169,6''Стяжки цементные. Устройство. добавлять до 30 мм на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
120	Е11-110101-2705(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС287793РС287797)'169,6''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
121	Е11-110101-3905(Н5.1,15)(Н52.1,25)'168''Плинтуса керамические. Устройство'м*
122	П2Тип3*
123	Е11-110101-1201(Н5.1,15)(Н52.1,25)'205,77''Лаги. Укладка по кирпичным столбикам'м2 пола*
124	Е11-110101-3303(Н5.1,15)(Н52.1,25)'205,77''Покрытия из брусков. Устройство'м2 покрытия*
125	Е11-150403-0303(РС276162РС249453)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'205,77''Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву'м2 окрашиваемой поверхности*
126	Е11-110101-3901(Н5.1,15)(Н52.1,25)'83,22''Плинтуса деревянные. Устройство'м плинтусов*
127	П2Тип4*
128	Е11-110101-1101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'845,38''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
129	Е11-110101-3601(Н5.1,15)(Н52.1,25)'845,38''Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
130	Е11-110101-4003(Н5.1,15)(Н52.1,25)'539''Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах'м плинтусов*
131	П2Тип5*
132	Е11-110101-0209(Н5.1,15)(Н52.1,25)'39,77.0,05''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м3 подстилающего слоя*
133	Е11-110101-1101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'39,77''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
134	Е11-110101-1102(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'39,77''Стяжки цементные. Устройство. добавлять до 30 мм на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
135	Е11-110101-2705(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС287793РС287797)'39,77''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
136	Е11-110101-3905'46''Плинтуса керамические. Устройство'м*
137	П2Подвал*
138	Е11-110101-0503(Н5.1,15)(Н52.1,25)'59,91''Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
139	Е11-110101-1406(Н5.1,15)(Н52.1,25)'59,91''Полы бетонные армированные с поверхностным упрочнением толщиной 110 мм. Устройство'м2 пола*
140	РКрыльцо №1*
141	Е11-080101-0202(Н5.1,15)(Н52.1,25)'0,24''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
142	Е11-060701-0101'1,44''Крыльцо. Устройство'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
143	С121-050309-0301'(3,69+3,18).0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
144	Е11-110101-1101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'2,28''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
145	РКрыльцо №2*
146	Е11-080101-0202(Н5.1,15)(Н52.1,25)'0,2''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
147	Е11-060701-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1,16''Крыльцо. Устройство'м3*
148	С121-050309-0301'(2,46+3,18).0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
149	Е11-110101-1101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1,92''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
150	П2Козырек*
151	Е11-090102-0103(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС248298)'(4,97+5,78+17,34+7,11+3,55).0,001=Ф6''Каркасы зданий рамных коробчатого сечения. Монтаж'т конструкций*
152	С121-050206-0901'(4,97+5,78+17,34+7,11).0,001''Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм ГОСТ 13663-86(размером 40х30х3)'т*
153	С121-130205-0101'3,55.0,001''Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно'т*
154	Е11-120101-0716(РС135062)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1,96+0,38''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
155	С121-050108-0208'(1,96+0,38).1,15''Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,6 мм СТ РК EN 508-1-2012'м2*
156	Е11-120101-0410(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1,4''Примыкания к стенам и парапетам кровель из оцинкованного листа. Устройство'м примыканий*
157	С121-050104-0302'0,5.5,7.0,001''Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80'т*
158	Е11-130301-0406(Н5.1,15)(Н52.1,25)'Ф6.29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
159	Е11-130301-1406(Н5.1,15)(Н52.1,25)'Ф6.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
160	РВходная часть*
161	Е11-080101-0202(Н5.1,15)(Н52.1,25)'0,87''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'м3 основания*
162	Е11-060701-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1,6''Крыльцо. Устройство'м3*
163	С121-050309-0301'(15,336+4,4).0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
164	Е11-110101-1101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'8,34''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
165	П2Козырек*
166	Е11-090102-0103(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС248298)'(5.28,01+10.4,5+2.4,77+2.33,9+4.0,72+2.2,56+2.35,54+2.0,44+2.2,94).0,001=Ф7''Каркасы зданий рамных коробчатого сечения. Монтаж'т конструкций*
167	С121-050206-0902'(8,4+8,77).5.0,001''Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86(размером 80х40х3)'т*
168	С121-050206-0802'(5,22.5+10.4,5+2.4,77).0,001''Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86(размером 40х40х2,5)'т*
169	С121-050101-0403'(5,62.5+4.0,72+2.2,56+2.0,44+2.2,94).0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89(толщиной 6 мм)'т*
170	С123-010201-0188'2,44.2''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
171	С121-050204-0801'2.35,54.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 5П-10П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005(№10)'т*
172	Е11-100109-0104(РС131548)(РС131608=0,025)'0,175:0,025''Козырьки. Устройство'м2 горизонтальной проекции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
173	E11-120101-0716(РС135062)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'14,82+1,1''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
174	С121-050108-0208'(14,82+1,1).1,15''Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,6 мм СТ РК EN 508-1-2012'м2*
175	E11-120101-0410(Н5.1,15)(Н52.1,25)'4,38''Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м примыканий*
176	С121-050104-0302'8,32.0,001''Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80'т*
177	E11-130301-0406(Н5.1,15)(Н52.1,25)'Ф7.29''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
178	E11-130301-1406(Н5.1,15)(Н52.1,25)'Ф7.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
179	E11-110101-2702(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС287793РС287796)'7,12''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия*
180	РКровля*
181	E12-080101-0204'1996,45''Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий'м2 кровли*
182	E12-080101-0101'1996,45''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами'м2 кровли*
183	E12-080101-0102'563,24''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок'м2 кровли*
184	E12-080101-0201'1629,37''Пароизоляция из рулонных материалов. Разборка покрытий'м2 кровли*
185	E11-120101-1402#К=0,4(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53=0)'1629,37.0,3''Покрытия. Разборка керамзита'м3 утеплителя*
186	E11-120101-1402(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1629,37.0,3''Покрытия. Утепление керамзитом'м3 утеплителя*
187	E11-120101-1501(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1629,37''Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой'м2 изолируемой поверхности*
188	E11-100105-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'6,54''Стропила со стойками. Установка'м3 древесины в конструкции*
189	E12-080101-1402'1996,45''Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали. Устройство'м2*
190	E11-120101-0716(РС135062)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1996,45''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
191	С121-100104-0607'1996,45.1,15''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 40 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012'м2*
192	E11-120101-2003'175,6''Доборные элементы. Устройство'м*
193	С121-100105-0308'175,6.0,406''Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003(доборные элементы)'м2*
194	E11-100115-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'22,32''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м3 древесины в конструкции*
195	E11-100115-0201(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1996,45''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м2 обработанной поверхности*
196	П2Ограждение кровли*
197	E11-120101-1201(РС248298)'284''Кровли. Ограждение перилами'м ограждения*
198	С121-050106-2402'218.1,63.0,001=Ф8''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005(размером 40х4мм)'т*
199	С121-050301-3001'2.284.0,395.0,001=Ф9''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014(диаметр 8мм)'т*
200	С121-130211-0602'872''Шуруп-А10х110.09.3'шт.*
201	E11-130301-1406(РС287782РС149223)'(Ф8+Ф9).23''Поверхности металлические. Окраска эмалями ПФ-1189'м2*
202	R-149223#С122-040101-0601'Т''Эмаль пентафталевая, ПФ-1189 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003'т*
203	П2Слуховое окно*
204	E11-100106-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС133828)'8''Окна слуховые. Устройство'слуховое окно*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
205	С121-070602-0104'0,55.0,75.8''Жалюзийное окно 'м2*
206	С121-130211-0501'2.8''Петля накладная'шт.*
207	Е11-120101-0706(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС248491)'4,65.8''Окна слуховые. Устройство покрытия профнастилом'м2 кровли*
208	С121-100104-0607'4,65.1,106.8''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 40 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012'м2*
209	РНаружный водосток*
210	Е11-120101-2201(РС279976)(РС279981)(РС279982)(РС279984)(РС279985)(РС279986)'269''Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство горизонтальных элементов - желобов'м желоба*
211	Е11-120101-2202(РС279977)(РС279978)(РС279979)(РС279981)(РС279987)(РС290058РС145203)'196''Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство вертикальных элементов - водосточные трубы'м водосточной трубы*
212	С121-100302-0201'269''Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 185 мм'м*
213	С121-100302-0207'538''Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм'шт.*
214	С121-100302-0204'35''Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм'шт.*
215	С121-100302-0202'196''Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм'м*
216	С121-100302-0203'35''Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм'шт.*
217	С121-100302-0203'35''Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм'шт.*
218	С121-100302-0208'196''Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм'шт.*
219	С121-100302-0204'35''Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм'шт.*
220	ПВывоз мусора*
221	С341-040104-0601'106,675''Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка'т*
222	С341-020102-0202'106,675''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км'т·км*
223	К.'*

Форма 4

Наименование стройки - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"
Шифр стройки №175/2020-08-24
Наименование объекта - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 02-01-02
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация
(наименование работ и затрат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	546,227	тыс.тенге
Сметная заработная плата	75,372	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,060	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2020 г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Водомерный узел В1												
1	**Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**1**		**660,53**	**34,11**	**660,53**	**34,11**	**18,66**	**449,57**	**1198,91**
		НР - 72%; СП - 8%				**607,76**	**16,64**	**607,76**	**16,64**		**88,81**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	**149395 С**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,01**	**0,01**	**656,00**				**6,56**		
1.2	**278579 С**	**Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,02**	**0,02**	**445,00**				**8,90**		
2	**С123-030301-0304 2303-0301-0304 РСНБ РК 2015**	**Счетчики холодной воды класса С, DN 32, Q 6 м3/ч**	**шт.**	**1**		**76093,00**	**--**	**76093,00**	**--**	**76093,00**	**--**	**82180,44**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6087,44**	
3	**Е11-181001-0103 1118-1001-0103 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах , диаметр 40 мм. Установка**	**фильтр**	**1**		**17423,20**	**272,96**	**17423,20**	**272,96**	**15784,55**	**1047,81**	**19948,69**
		НР - 72%; СП - 8%				**1365,69**	**89,60**	**1365,69**	**89,60**		**1477,68**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	**262176 С**	**Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=40 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	**шт.**	**1**	**1**	**15766,00**				**15766,00**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1		2558,06	--	2558,06	--	2197,66	259,49	3042,95
		НР - 72%; СП - 8%				360,40	--	360,40	--		225,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2179,00				2179,00		
5	Е11-160601-0102 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		2511,47	146,10	7534,41	438,30	893,67	4537,64	13037,82
		НР - 72%; СП - 8%				2067,48	33,28	6202,44	99,84		965,76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	144730 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0033	186919,00				616,83		
5.2	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,006	31711,00				190,27		
6	С123-040102-0101 2304-0102-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 40, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	3		19704,00	--	59112,00	--	59112,00	--	63840,96
		СП - 8%				--	--	--	--		4728,96	
7	Е11-160601-0101 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.	1		2477,36	111,99	2477,36	111,99	297,89	1500,57	4296,16
		НР - 72%; СП - 8%				2067,48	16,64	2067,48	16,64		318,23	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	144730 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0011	186919,00				205,61		
7.2	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	31711,00				63,42		
8	С123-040501-0107 2304-0501-0107 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1		804,00	--	804,00	--	804,00	--	868,32
		СП - 8%				--	--	--	--		64,32	
9	С123-020101-1004 2302-0101-1004 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 40 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2		268,00	--	536,00	--	536,00	--	578,88
		СП - 8%				--	--	--	--		42,88	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**167198,56**	**857,36**	**155737,43**	**7795,08**	**188993,13**
								10603,77	**222,72**	**--**	**13999,49**	
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**167198,56**				
		Материалы	Тенге					**19192,43**				
		Всего заработная плата	Тенге						**10826,49**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**136545,00**				
		Сдача и испытание	Тенге					**58,23**				
		Накладные расходы	Тенге					**7795,08**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге					13999,48				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					188993,12				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									8,74
		Сметная заработная плата	Тенге						10826,49			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					188993,12				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									8,74
		Сметная заработная плата	Тенге						10826,49			
РАЗДЕЛ 2.Холодное водснабжение (монтаж)												
10	**Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**3**		**938,44**	**49,33**	**2815,33**	**147,99**	**78,39**	**1903,20**	**5096,02**
		НР - 72%; СП - 8%				**862,98**	**18,13**	**2588,95**	**54,39**		**377,48**	
11	**С123-010101-0205 2301-0101-0205 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**3**		**1007,00**	**--**	**3021,00**	**--**	**3021,00**	**--**	**3262,68**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**241,68**	
12	**С123-020101-0133 2302-0101-0133 РСНБ РК 2015**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**2**		**364,00**	**--**	**728,00**	**--**	**728,00**	**--**	**786,24**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**58,24**	
13	**С123-020101-0604 2302-0101-0604 РСНБ РК 2015**	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**2**		**574,00**	**--**	**1148,00**	**--**	**1148,00**	**--**	**1239,84**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**91,84**	
14	**Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	**комплект**	**8**		**4102,15**	**220,76**	**32817,22**	**1766,08**	**4275,28**	**19909,05**	**56944,38**
		НР - 72%; СП - 8%				**3346,98**	**109,45**	**26775,86**	**875,60**		**4218,10**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	**135925 С**	**Замазка защитная**	**кг**	**0,4**	**3,2**	**357,00**				**1142,40**		
14.2	**135947 С**	**Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016**	**т**	**0,00008**	**0,00064**	**1176843,00**				**753,18**		
14.3	**147076 С**	**Каболка**	**т**	**0,0001**	**0,0008**	**1358560,00**				**1086,85**		
14.4	**147640 С**	**Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90**	**кг**	**0,08**	**0,64**	**1252,00**				**801,28**		
15	**С123-030102-0301 2303-0102-0301 РСНБ РК 2015**	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**	**комплект**	**8**		**18181,00**	**--**	**145448,00**	**--**	**145448,00**	**--**	**157083,84**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**11635,84**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16	Е11-170101-0105 1117-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной воды	комплект	8		2673,47	100,64	21387,75	805,12	2337,28	13422,98	37595,59
		НР - 72%; СП - 8%				2280,67	49,71	18245,35	397,68		2784,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00288	216144,00				622,49		
16.2	135925 С	Замазка защитная	кг	0,2	1,6	357,00				571,20		
16.3	147076 С	Каболка	т	0,00007	0,00056	1358560,00				760,79		
17	С123-030102-3201 2303-0102-3201 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной до 300 мм, длиной до 500 мм ГОСТ 30493-96	шт.	8		6494,00	--	51952,00	--	51952,00	--	56108,16
		СП - 8%				--	--	--	--		4156,16	
18	С123-030102-1301 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	--	8800,00	--	8800,00	--	9504,00
		СП - 8%				--	--	--	--		704,00	
		Демонтаж водомерного узла										
19	Е12-150101-0308 1215-0101-0308 РСНБ РК 2015	Водомер диаметром до 50 мм. Снятие	шт. арматуры	1		318,07	8,38	318,07	8,38	--	225,73	587,30
		НР - 72%; СП - 8%				309,69	3,82	309,69	3,82		43,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	147789 С	Мусор строительный	т	0,016	0,016	--				--		
20	Е11-181001-0103 1118-1001-0103 РСНБ РК 2015 К=0,4	Фильтр для очистки воды в трубопроводах , диаметр 40 мм. Демонтаж	фильтр	1		655,46	109,18	655,46	109,18	--	419,13	1160,55
		НР - 72%; СП - 8%				546,28	35,84	546,28	35,84		85,97	
21	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0,4	Манометры с трехходовым краном. Демонтаж	комплект	1		144,16	--	144,16	--	--	103,79	267,79
		НР - 72%; СП - 8%				144,16	--	144,16	--		19,84	
22	Е12-150101-0313 1215-0101-0313 РСНБ РК 2015	Задвижка диаметром до 100 мм. Снятие	шт. арматуры	3		1067,10	5,46	3201,30	16,38	--	2299,15	5940,48
		НР - 72%; СП - 8%				1061,64	2,78	3184,92	8,34		440,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	147789 С	Мусор строительный	т	0,04	0,12	--				--		
23	Е12-150101-0313 1215-0101-0313 РСНБ РК 2015	Вентиль диаметром до 100 мм. Снятие	шт. арматуры	1		1067,10	5,46	1067,10	5,46	--	766,38	1980,16
		НР - 72%; СП - 8%				1061,64	2,78	1061,64	2,78		146,68	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	147789 С	Мусор строительный	т	0,04	0,04	--				--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	Е12-150101-0402 1215-0101-0402 РСНБ РК 2015	**Унитазы и писсуары. Демонтаж**	прибор	8	717,52	6,34	5740,16	50,72	--	4115,00	10643,57
		НР - 72%; СП - 8%			711,18	3,23	5689,44	25,84		788,41	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1	147789 С	Мусор строительный	т	0,0265 0,212	--				--		
25	Е12-150101-0401 1215-0101-0401 РСНБ РК 2015	**Умывальники и раковины. Демонтаж**	прибор	8	577,16	5,68	4617,28	45,44	--	3308,43	8559,77
		НР - 72%; СП - 8%			571,48	2,90	4571,84	23,20		634,06	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1	147789 С	Мусор строительный	т	0,0182 0,1456	--				--		
				Вывоз мусора							
26	С341-040104-0601 4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	т	0,5336	738,00	--	393,80	--		--	425,30
		СП - 8%			--	--	--	--		31,50	
27	С341-020102-0202 4102-0102-0202 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км**	т·км	0,5336	83,00	--	44,29	--		--	47,83
		СП - 8%			--	--	--	--		3,54	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				284298,92	2954,75	217787,95	46472,85	357233,51
							63118,13	1427,49	--	26461,74	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				15382,00				
	Всего заработная плата		Тенге					14881,51			
	Транспортные расходы		Тенге				438,09				
		Накладные расходы	Тенге				10714,69				
		Сметная прибыль	Тенге				2087,73				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				28184,42				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13,35
		Сметная заработная плата	Тенге					14881,51			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				268916,92				
	Материалы		Тенге				6690,95				
	Всего заработная плата		Тенге					49664,11			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				211097,00				
	Сдача и испытание		Тенге				23,29				
		Накладные расходы	Тенге				35758,15				
		Сметная прибыль	Тенге				24374,01				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				329049,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37,67
		Сметная заработная плата	Тенге					49664,11			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				357233,50				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51,02
		Сметная заработная плата	Тенге					64545,62			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								546226,64
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				73721,90				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3812,11			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1650,21			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						373525,38		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Перевозка грузов	Тенге				**438,09**				
		- Накладные расходы	Тенге							**54267,93**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**40461,23**	

Составил Жекеев Н. .

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"

Объект номер - 02-01

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ № 02-01-02

(локальная смета)

на Водопровод и канализация

Наименование объекта - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"

Основание: ВК

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2020 г. тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	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	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	58,4486	1261,31	73721,91
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,3184	1251,68	(1650,21)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**73721,91**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	521	Дрели электрические	маш.-ч	0,4	13	5,2
2	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0045	6038	27,17
3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0080325	4992	40,1
4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,504	2185	1101,24
5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,4187275	178	430,53
6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,799145	2729	2180,87
7	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,6915	27	18,67
8	3105-0502-0101 РСНБ РК 2015	3006	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,0024	3493	8,38
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**3812,16**
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**1650,21**

1	2		3	4	5	6	7
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
1	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00024	12971	3,11
2	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00288	216144	622,49
3	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,006	556	3,34
4	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	135925	Замазка защитная	кг	4,8	357	1713,6
5	2110-0502-1812 РСНБ РК 2015	135947	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00064	1176843	753,18
6	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	144730	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0044	186919	822,44
7	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0096	5717	54,88
8	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0105	283	2,97
9	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,132	320	42,24
10	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	147076	Каболка	т	0,00136	1358560	1847,64
11	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00065	206090	133,96
12	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	147640	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,64	1252	801,28
13	2113-0816-3426 РСНБ РК 2015	147789	Мусор строительный	т	0,5336	0	-
14	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,26	656	170,56
15	2301-0101-0205 РСНБ РК 2015	150379	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	3	1007	3021
16	2302-0101-0133 РСНБ РК 2015	158040	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	364	728
17	2302-0101-1004 РСНБ РК 2015	158577	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 40 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	268	536
18	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	187338	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,008	31711	253,69
19	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	187710	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	8	18181	145448

1	2		3	4	5	6	7
20	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	187898	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	8	1100	8800
21	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0528	267	14,1
22	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,48	448	215,04
23	2304-0102-0101 РСНБ РК 2015	251635	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 40, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	3	19704	59112
24	2305-1208-0103 РСНБ РК 2015	262176	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=40 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	15766	15766
25	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	262755	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2179	2179
26	2303-0301-0304 РСНБ РК 2015	269875	Счетчики холодной воды класса С, DN 32, Q 6 м3/ч	шт.	1	76093	76093
27	2302-0101-0604 РСНБ РК 2015	274836	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	574	1148
28	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,04	445	17,8
29	2303-0102-3201 РСНБ РК 2015	286209	Умывальник керамический шириной до 300 мм, длиной до 500 мм ГОСТ 30493-96	шт.	8	6494	51952
30	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,576	809	465,98
31	2304-0501-0107 РСНБ РК 2015		Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	804	804
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**373525,31**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	4102-0102-0202 РСНБ РК 2015		Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	0,5336	83	44,29
2	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015		Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,5336	738	393,8
			ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**438,09**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**451497**
			Накладные расходы	**тенге**			**54268**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**505765**
			Сметная прибыль	**тенге**			**40461**
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**546226**

Составил .

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э510150

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э510150'Д0К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+$Б''07'''''*
2	Ю'"Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"'№175/2020-08-24'02-01'"Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"''2'№ 02-01-02'Водопровод и канализация'ВК''в текущих ценах на 4 квартал 2020 г.*
3	(1401)*
4	РВодомерный узел В1*
5	Е11-160901-0501(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС251572)'1''Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
6	С123-030301-0304'1''Счетчики холодной воды класса С, DN 32, Q 6 м3/ч'шт.*
7	Е11-181001-0103(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах , диаметр 40 мм. Установка'фильтр*
8	Е11-181101-0102(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
9	Е11-160601-0102(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС251472)(РС404186)'3''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
10	С123-040102-0101'3''Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 40, типа FAF ГОСТ 5762-2002'шт.*
11	Е11-160601-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС251472)(РС404186)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
12	С123-040501-0107'1''Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
13	С123-020101-1004'2''Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 40 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)'шт.*
14	РХолодное водснабжение (монтаж)*
15	Е11-160401-0201(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС278602)'3''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
16	С123-010101-0205'3''Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75'м*
17	С123-020101-0133'2''Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)'шт.*
18	С123-020101-0604'2''Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)'шт.*
19	Е11-170301-0101(РС187928)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'8''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
20	С123-030102-0301'8''Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96'комплект*
21	Е11-170101-0105(РС187928)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'8''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной воды'комплект*
22	С123-030102-3201'8''Умывальник керамический шириной до 300 мм, длиной до 500 мм ГОСТ 30493-96'шт.*
23	С123-030102-1301'8''Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94'шт.*
24	ПДемонтаж водомерного узла*
25	Е12-150101-0308'1''Водомер диаметром до 50 мм. Снятие'шт. арматуры*
26	Е11-181001-0103#К=0,4(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53=0)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах , диаметр 40 мм. Демонтаж'фильтр*
27	Е11-181101-0102#К=0,4(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53=0)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1''Манометры с трехходовым краном. Демонтаж'комплект*
28	Е12-150101-0313'3''Задвижка диаметром до 100 мм. Снятие'шт. арматуры*
29	Е12-150101-0313'1''Вентиль диаметром до 100 мм. Снятие'шт. арматуры*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	E12-150101-0402'8''Унитазы и писсуары. Демонтаж'прибор*
31	E12-150101-0401'8''Умывальники и раковины. Демонтаж'прибор*
32	ПВывоз мусора*
33	C341-040104-0601'0,5336''Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка'т*
34	C341-020102-0202'0,5336''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км'т·км*
35	К'.*

Форма 4

Наименование стройки - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"
Шифр стройки №175/2020-08-24
Наименование объекта - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 02-01-03
(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	10279,062	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1878,605	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,559	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2020 г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью,
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Отопление(монтаж)												
1	**Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм**	**м**		**85**	**1644,69**	**22,73**	**139798,35**	**1932,05**	**99224,75**	**28361,70**	**181612,86**
		НР - 72%; СП - 8%				**454,61**	**8,82**	**38641,55**	**749,70**		**13452,80**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	**157961 С**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм**	**м**	**1**	**85**	**1158,00**				**98430,00**		
2	**Е11-160301-0105 1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм**	**м**		**173**	**2112,22**	**22,73**	**365413,45**	**3932,29**	**282834,24**	**57724,40**	**456988,88**
		НР - 72%; СП - 8%				**454,61**	**8,82**	**78646,92**	**1525,86**		**33851,03**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	**157964 С**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм**	**м**	**1**	**173**	**1622,00**				**280606,00**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3	Е11-160401-0101 1116-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	289		941,09	49,33	271975,88	14256,37	8317,42	183341,99	491743,30
		НР - 72%; СП - 8%				862,98	18,13	249402,09	5239,57		36425,43	
4	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	289		1197,00	--	345933,00	--	345933,00	--	373607,64
		СП - 8%				--	--	--	--		27674,64	
5	Е11-160401-0102 1116-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	111		1121,68	59,18	124506,04	6568,98	4476,63	83385,81	224523,20
		НР - 72%; СП - 8%				1022,17	21,20	113460,43	2353,20		16631,35	
6	С123-010201-0160 2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	111		1621,00	--	179931,00	--	179931,00	--	194325,48
		СП - 8%				--	--	--	--		14394,48	
7	Е11-160401-0105 1116-0401-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	3		1804,29	116,95	5412,86	350,85	358,14	3468,52	9591,89
		НР - 72%; СП - 8%				1567,96	37,84	4703,87	113,52		710,51	
8	С123-010201-0210 2301-0201-0210 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3		3701,00	--	11103,00	--	11103,00	--	11991,24
		СП - 8%				--	--	--	--		888,24	
9	Е11-161101-0101 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	547		99,92	1,44	54657,88	787,68	765,80	38235,17	100324,49
		НР - 72%; СП - 8%				97,08	--	53104,40	--		7431,44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,1094	656,00				71,77		
9.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,01	5,47	98,00				536,06		
9.3	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,2735	445,00				121,71		
10	Е11-161101-0102 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	111		102,66	1,44	11395,59	159,84	459,54	7758,87	20686,82
		НР - 72%; СП - 8%				97,08	--	10776,21	--		1532,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0222	656,00				14,56		
10.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,038	4,218	98,00				413,36		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10.3	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0555	445,00				24,70		
11	Е11-161101-0103 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	3		114,91	1,44	344,74	4,32	49,17	209,70	598,79
		НР - 72%; СП - 8%				97,08	--	291,25	--		44,36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0006	656,00				0,39		
11.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,163	0,489	98,00				47,92		
11.3	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0015	445,00				0,67		
12	Е11-180301-0101 1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка чугунных радиаторов	1кВт	181,16		19685,39	198,97	3566205,40	36044,52	3354253,48	139392,23	4002045,44
		НР - 72%; СП - 8%				971,01	97,66	175907,40	17692,92		296447,81	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	261296 С	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	1	181,16	18344,00				3323199,00		
13	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка кранов воздушных	комплект	135		195,90	--	26446,82	--	2519,10	17227,96	47168,76
		НР - 72%; СП - 8%				177,24	--	23927,72	--		3493,98	
14	С123-040905-1815 2304-0905-1815 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	135		287,00	--	38745,00	--	38745,00	--	41844,60
		СП - 8%				--	--	--	--		3099,60	
15	Е11-160602-0102 1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	135		533,97	0,68	72085,27	91,80	2519,09	50053,63	131910,01
		НР - 72%; СП - 8%				514,63	0,33	69474,38	44,55		9771,11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	1,35	656,00				885,60		
15.2	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	2,7	445,00				1201,50		
16	С123-041008-0432 2304-1008-0432 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTD-G, для систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss	шт.	135		10002,00	--	1350270,00	--	1350270,00	--	1458291,60
		СП - 8%				--	--	--	--		108021,60	
17	С123-040905-1005 2304-0905-1005 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	8		5317,00	--	42536,00	--	42536,00	--	45938,88
		СП - 8%				--	--	--	--		3402,88	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18	С123-040201-1501 2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	6		29882,00	--	179292,00	--	179292,00	--	193635,36
		СП - 8%				--	--	--	--		14343,36	
19	С123-020103-0107 2302-0103-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	12		1091,00	--	13092,00	--	13092,00	--	14139,36
		СП - 8%				--	--	--	--		1047,36	
20	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	408,34		98,06	3,01	40039,98	1229,10	17881,21	15166,38	59622,87
		НР - 72%; СП - 8%				51,26	0,33	20929,67	134,75		4416,51	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,036751	438655,00				16120,83		
21	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	408,34		1011,50	1,30	413036,73	530,84	54546,06	257919,24	724632,45
		НР - 72%; СП - 8%				876,62	0,64	357959,83	261,34		53676,48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,246	100,45164	445,00				44700,98		
22	Е11-260101-1002 1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,02		42128,20	1425,39	842,56	28,50	225,73	433,42	1378,06
		НР - 72%; СП - 8%				29416,37	682,14	588,33	13,64		102,08	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0096	0,000192	131985,00				25,34		
22.2	279797 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0265	0,00053	331271,00				175,57		
23	С121-110202-0201 2111-0202-0201 РСНБ РК 2015	Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ-30 ГОСТ 21880-2011	м3	0,033		15352,00	--	506,62	--	506,62	--	547,15
		СП - 8%				--	--	--	--		40,53	
24	Е11-160401-0101 1116-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка(футляр 57х3,5)	м трубопровода	7,5		933,74	49,33	7003,07	369,97	160,73	4758,01	12701,97
		НР - 72%; СП - 8%				862,98	18,13	6472,37	135,97		940,89	
25	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	7,5		1197,00	--	8977,50	--	8977,50	--	9695,70
		СП - 8%				--	--	--	--		718,20	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26	E11-160401-0102 1116-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка(футляр 76х3,5)**	м трубопровода	3,5		1109,29	59,18	3882,50	207,13	97,79	2629,28	7032,73
		НР - 72%; СП - 8%				1022,17	21,20	3577,58	74,20		520,94	
27	С123-010201-0160 2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	3,5		1621,00	--	5673,50	--	5673,50	--	6127,38
		СП - 8%				--	--	--	--		453,88	
28	E11-220601-0301 1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,0075		994653,79	46352,72	7459,90	347,65	4855,37	1625,85	9812,61
		НР - 72%; СП - 8%				300917,05	166,38	2256,88	1,25		726,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	135874 С	**Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000**	кг	1730	12,975	263,00				3412,43		
28.2	136328 С	**Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г**	10 м2	43	0,3225	3736,00				1204,86		
29	E11-220601-0302 1122-0601-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,0035		1210259,92	46523,12	4235,91	162,83	3014,68	762,59	5398,38
		НР - 72%; СП - 8%				302399,40	216,29	1058,40	0,76		399,88	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	135874 С	**Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000**	кг	2310	8,085	263,00				2126,36		
29.2	136328 С	**Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г**	10 м2	58	0,203	3736,00				758,41		
30	E11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны пробно-спусконой. Установка**	шт.	6		313,49	--	1880,93	--	657,96	880,54	2982,39
		НР - 72%; СП - 8%				203,83	--	1222,97	--		220,92	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	254404 С	**Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005**	шт.	1	6	91,00				546,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**7292683,48**	**67004,72**	**6013276,51**	**893335,30**	**8840900,29**
								1212402,25	**28341,23**	--	**654881,50**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**466121,70**				
	Материалы		Тенге					**80523,06**				
	Всего заработная плата		Тенге						**383204,85**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**506,62**				
		Накладные расходы	Тенге					**275907,48**				
		Сметная прибыль	Тенге					**59362,34**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**801391,52**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**320,49**
		Сметная заработная плата	Тенге						**383204,85**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**6826561,78**				
	Материалы		Тенге					**3756693,85**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге						857538,63			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2175553,00				
	Сдача и испытание		Тенге					6905,90				
		Накладные расходы	Тенге					617427,81				
		Сметная прибыль	Тенге					595519,17				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					8039508,76				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									626,56
		Сметная заработная плата	Тенге						857538,63			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					8840900,28				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									947,05
		Сметная заработная плата	Тенге						1240743,48			
		РАЗДЕЛ 2.Демонтаж										
31	Е12-150101-0102 1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка**	м трубопровода	547		691,72	5,25	378370,84	2871,75	30462,43	249170,75	677744,92
		НР - 72%; СП - 8%				630,78	1,89	345036,66	1033,83		50203,33	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	146645 С	**Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75**	м3	0,0074	4,0478	5717,00				23141,27		
31.2	146649 С	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	м3	0,0473	25,8731	283,00				7322,09		
31.3	147789 С	**Мусор строительный**	т	0,0034	1,8598	--				--		
32	Е12-150101-0103 1215-0101-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм. Разборка**	м трубопровода	114		879,42	7,44	100253,88	848,16	7282,32	66566,88	180166,42
		НР - 72%; СП - 8%				808,10	2,90	92123,40	330,60		13345,66	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	146645 С	**Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75**	м3	0,0085	0,969	5717,00				5539,77		
32.2	146649 С	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	м3	0,054	6,156	283,00				1742,15		
32.3	147789 С	**Мусор строительный**	т	0,0043	0,4902	--				--		
33	Е12-150102-0801 1215-0102-0801 РСНБ РК 2015	**Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж**	шт.	135		1093,94	48,94	147681,90	6606,90	--	103999,14	271815,52
		НР - 72%; СП - 8%				1045,00	24,95	141075,00	3368,25		20134,48	
		Вывоз мусора										
34	С341-040104-0601 4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	т	2,35		738,00	--	1734,30	--		--	1873,04
		СП - 8%				--	--	--	--		138,74	
35	С341-020102-0202 4102-0102-0202 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км**	т·км	2,35		83,00	--	195,05	--		--	210,65
		СП - 8%				--	--	--	--		15,60	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					628235,97	10326,81	37744,75	419736,77	1131810,56
								578235,06	4732,68	--	83837,82	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					628235,97				
	Материалы		Тенге					37744,75				
	Всего заработная плата		Тенге						582967,74			
	Транспортные расходы		Тенге					1929,35				
		Накладные расходы	Тенге					419736,77				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				83837,81				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1131810,55				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								565,94
		Сметная заработная плата	Тенге					582967,74			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1131810,55				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								565,94
		Сметная заработная плата	Тенге					582967,74			
		РАЗДЕЛ 3.Вентиляция									
		ВЕ1									
36	**Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,55 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**4,8**	**5188,96**	**42,23**	**24907,01**	**202,71**	**16475,09**	**5982,77**	**33360,96**
		НР - 72%; СП - 8%			**1714,42**	**16,71**	**8229,21**	**80,19**		**2471,18**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1	**188081 С**	**Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм**	**м2**	**1 4,8**	**3262,00**				**15657,60**		
37	**Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015**	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	**решетка**	**4**	**1699,63**	**32,34**	**6798,51**	**129,36**	**1267,36**	**3929,54**	**11586,29**
		НР - 72%; СП - 8%			**1350,45**	**13,98**	**5401,79**	**55,90**		**858,24**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1	**188232 С**	**Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм**	**м2**	**0,02 0,08**	**10606,00**				**848,48**		
37.2	**279845 С**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,00043 0,00172**	**233333,00**				**401,33**		
38	**Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015**	**Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**1**	**5131,88**	**46,92**	**5131,88**	**46,93**	**4444,40**	**471,26**	**6051,39**
		НР - 72%; СП - 8%			**640,55**	**13,98**	**640,55**	**13,98**		**448,25**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1	**188205 С**	**Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм**	**шт.**	**1 1**	**4320,00**				**4320,00**		
39	**С123-050310-0101 2305-0310-0101 РСНБ РК 2015**	**Узлы прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм**	**шт.**	**1**	**30318,00**	**--**	**30318,00**	**--**	**30318,00**	**--**	**32743,44**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2425,44**	
40	**Е11-260101-0901 1126-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75**	**м3 изоляции**	**0,064**	**40014,16**	**1767,98**	**2560,91**	**113,15**	**810,68**	**1217,95**	**4081,17**
		НР - 72%; СП - 8%			**25579,45**	**851,84**	**1637,08**	**54,52**		**302,31**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1	**125919 С**	**Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73**	**т**	**0,0106 0,000678**	**131985,00**				**89,54**		
40.2	**279797 С**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,0265 0,001696**	**331271,00**				**561,84**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	С121-110202-0202 2111-0202-0202 РСНБ РК 2015	Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ-40 ГОСТ 21880-2011	м3	0,064	15703,00	--	1004,99	--	1004,99	--	1085,39
		СП - 8%			--	--	--	--		80,40	
		ВЕ2, ВЕ3									
42	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,04	5188,96	42,23	36530,28	297,31	24163,46	8774,72	48929,40
		НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	12069,51	117,61		3624,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1	188081 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1 7,04	3262,00				22964,48		
43	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	6	1699,63	32,34	10197,76	194,04	1901,04	5894,31	17379,43
		НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	8102,68	83,85		1287,37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1	188232 С	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02 0,12	10606,00				1272,72		
43.2	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043 0,00258	233333,00				602,00		
44	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	2	5131,88	46,92	10263,75	93,85	8888,80	942,52	12102,77
		НР - 72%; СП - 8%			640,55	13,98	1281,10	27,95		896,50	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1	188205 С	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1 2	4320,00				8640,00		
45	С123-050310-0101 2305-0310-0101 РСНБ РК 2015	Узлы прохода без клапана, диаметром 160 мм	шт.	2	30318,00	--	60636,00	--	60636,00	--	65486,88
		СП - 8%			--	--	--	--		4850,88	
46	Е11-260101-0901 1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	0,052	40014,16	1767,98	2080,74	91,94	658,67	989,59	3315,95
		НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	1330,13	44,30		245,63	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0106 0,000551	131985,00				72,75		
46.2	279797 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0265 0,001378	331271,00				456,49		
47	С121-110202-0202 2111-0202-0202 РСНБ РК 2015	Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ-40 ГОСТ 21880-2011	м3	0,052	15703,00	--	816,56	--	816,56	--	881,88
		СП - 8%			--	--	--	--		65,32	
		ВЕ4									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
48	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,04		5188,96	42,23	36530,28	297,31	24163,46	8774,72	48929,40
		НР - 72%; СП - 8%				1714,42	16,71	12069,51	117,61		3624,40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	188081 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	7,04	3262,00				22964,48		
49	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	1		1699,63	32,34	1699,63	32,34	316,84	982,38	2896,58
		НР - 72%; СП - 8%				1350,45	13,98	1350,45	13,98		214,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	188232 С	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,02	10606,00				212,12		
49.2	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00043	233333,00				100,33		
50	Е11-200701-0405 1120-0701-0405 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 2600 мм. Установка над шахтами	зонт	1		14659,10	112,50	14659,10	112,50	12403,13	1563,42	17520,32
		НР - 72%; СП - 8%				2143,47	27,95	2143,47	27,95		1297,80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	188209 С	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП500Х800Ц для вентиляционной шахты периметром 2600 мм	шт.	1	1	12032,00				12032,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**244135,40**	**1611,44**	**188268,48**	**39523,19**	**306351,27**
								54255,48	**637,84**	**--**	**22692,69**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**6463,20**				
		Материалы	Тенге					**1469,34**				
		Всего заработная плата	Тенге						**3066,03**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**1821,55**				
		Накладные расходы	Тенге					**2207,54**				
		Сметная прибыль	Тенге					**693,66**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**9364,40**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2,26**
		Сметная заработная плата	Тенге						**3066,03**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**237672,20**				
		Материалы	Тенге					**94023,58**				
		Всего заработная плата	Тенге						**51827,29**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**90954,00**				
		Сдача и испытание	Тенге					**2509,28**				
		Накладные расходы	Тенге					**37315,64**				
		Сметная прибыль	Тенге					**21999,02**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					**296986,86**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**44,03**
		Сметная заработная плата	Тенге						**51827,29**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**306351,26**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**46,29**
		Сметная заработная плата	Тенге						**54893,32**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**10279062,12**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1844892,79**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**78942,97**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**33711,75**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**6239289,74**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**1929,35**				
		- Накладные расходы	Тенге							**1352595,26**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**761412,01**	

Начальник отдела Жекеев Н. .

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"

Объект номер - 02-01

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ № 02-01-03

(локальная смета)

на Отопление и вентиляция

Наименование объекта - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"

Основание: ОВ

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2020 г. тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	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	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1532,78953	1203,62	1844892,8
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,5205803	1271,15	(33711,73)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**1844892,8**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,05254875	4544	238,78
2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	521	Дрели электрические	маш.-ч	3,60831135	13	46,91
3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	698	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,9361875	6038	5652,7
4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,0131318	4992	5057,55
5	3201-0201-0103 РСНБ РК 2015	863	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,4103	1202	493,18
6	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	969	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,8295	56	46,45
7	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	1042	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,950125	11	10,45
8	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0510425	28	1,43
9	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	1197	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0773136	58	4,48

1	2		3	4	5	6	7
10	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	1444	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,08883	34	3,02
11	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	10,3190248	2185	22547,07
12	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	2011	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12,39375	77	954,32
13	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,6781488	178	120,71
14	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	14,2589193	2729	38912,59
15	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	5,71676	150	857,51
16	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	2577	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	148,185125	27	4001
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**78948,16**
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**33711,73**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	102634	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0914858	11933	1091,7
2	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,04088	12971	530,25
3	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0014216	131985	187,63
4	2105-0112-0603 РСНБ РК 2015	126235	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,10168	1530	155,57
5	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	1,3961	556	776,23
6	2105-0307-1002 РСНБ РК 2015	128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,08148	158	12,87
7	2105-0307-1003 РСНБ РК 2015	128060	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,14176	132	18,71
8	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	135811	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00025566	460528	117,74
9	2110-0501-1202 РСНБ РК 2015	135857	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,945888	338	319,71
10	2110-0501-9903 РСНБ РК 2015	135874	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	21,06	263	5538,78

1	2		3	4	5	6	7
11	2111-0202-0201 РСНБ РК 2015	136128	Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ-30 ГОСТ 21880-2011	м3	0,033	15352	506,62
12	2111-0202-0202 РСНБ РК 2015	136129	Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ-40 ГОСТ 21880-2011	м3	0,116	15703	1821,55
13	2111-0203-0804 РСНБ РК 2015	136328	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	0,5255	3736	1963,27
14	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,003912	633854	2479,64
15	2113-0207-0603 РСНБ РК 2015	145664	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	11,449312	1221	13979,61
16	2113-0209-0301 РСНБ РК 2015	145978	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,11	439	48,29
17	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	146016	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00000544	1588643	8,64
18	2113-0406-0101 РСНБ РК 2015	146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00016803	2446517	411,09
19	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	146643	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0003354	622621	208,83
20	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	6,46235	5717	36945,25
21	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	34,33708	283	9717,39
22	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0061251	287565	1761,36
23	2113-0802-0107 РСНБ РК 2015	146945	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,004525	16978	76,83
24	2113-0803-0501 РСНБ РК 2015	147035	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0132	262	3,46
25	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	3,047	320	975,04
26	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	147047	Ветошь	кг	1,22502	90	110,25
27	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00341	6931	23,63
28	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00036741	206090	75,72
29	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,5104	446	673,64
30	2113-0816-3426 РСНБ РК 2015	147789	Мусор строительный	т	2,35	0	-

1	2		3	4	5	6	7
31	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0367506	438655	16120,83
32	2204-0101-9904 РСНБ РК 2015	149239	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000358	395780	141,69
33	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	11,02518	883	9735,23
34	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	4,2596	656	2794,3
35	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	150568	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	296,5	1197	354910,5
36	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	150583	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	114,5	1621	185604,5
37	2301-0201-0210 РСНБ РК 2015	150629	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3	3701	11103
38	2301-1306-0102 РСНБ РК 2015	157961	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	85	1158	98430
39	2301-1306-0105 РСНБ РК 2015	157964	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	173	1622	280606
40	2302-0103-0107 РСНБ РК 2015	158855	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	12	1091	13092
41	2302-1104-0402 РСНБ РК 2015	187487	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	1,413048	5585	7891,87
42	2302-1104-0403 РСНБ РК 2015	187488	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	1,394932	5800	8090,61
43	2305-0104-0106 РСНБ РК 2015	188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	18,88	3262	61586,56
44	2305-0301-0910 РСНБ РК 2015	188205	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки 3П250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	3	4320	12960
45	2305-0301-0914 РСНБ РК 2015	188209	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки 3П500Х800Ц для вентиляционной шахты периметром 2600 мм	шт.	1	12032	12032
46	2305-0301-1501 РСНБ РК 2015	188232	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,22	10606	2333,32
47	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	248314	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	0,00275	44511	122,41
48	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	17,0318	267	4547,49
49	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	249132	Вода техническая	м3	10,177	98	997,35
50	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	252289	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	6	29882	179292

1	2		3	4	5	6	7
51	2304-0905-1005 РСНБ РК 2015	254271	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	8	5317	42536
52	2304-0905-1804 РСНБ РК 2015	254404	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	6	91	546
53	2305-1001-1702 РСНБ РК 2015	261296	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	181,16	18344	3323199,04
54	2304-0905-1815 РСНБ РК 2015	269912	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	135	287	38745
55	2305-0310-0101 РСНБ РК 2015	273947	Узлы прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм	шт.	1	30318	30318
56	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	107,43734	445	47809,62
57	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	279797	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,003604	331271	1193,9
58	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00473	233333	1103,67
59	2304-1008-0432 РСНБ РК 2015		Клапан термостатический RTD-G, для систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss	шт.	135	10002	1350270
60	2305-0310-0101 РСНБ РК 2015		Узлы прохода без клапана, диаметром 160 мм	шт.	2	30318	60636
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**6239288,19**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	4102-0102-0202 РСНБ РК 2015		Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	2,35	83	195,05
2	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015		Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	2,35	738	1734,3
			ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**1929,35**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**8165059**
			Накладные расходы	**тенге**			**1352595**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**9517654**
			Сметная прибыль	**тенге**			**761412**
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**10279066**

Начальник отдела Жекеев Н. .

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э510160

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э510160'Д0К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+$Б''07'''''*
2	Ю'''Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"'№175/2020-08-24'02-01'"Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"''2'№ 02-01-03'Отопление и вентиляция'ОВ''в текущих ценах на 4 квартал 2020 г.*
3	(1401)*
4	РОтопление(монтаж)*
5	Е11-160301-0102(Н5.1,15)(Н52.1,25)'85''Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм'м*
6	Е11-160301-0105(Н5.1,15)(Н52.1,25)'173''Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм'м*
7	Е11-160401-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС278610)'289''Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
8	С123-010201-0145'289''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
9	Е11-160401-0102(РС278611)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'111''Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
10	С123-010201-0160'111''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
11	Е11-160401-0105(РС278614)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'3''Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка'м трубопровода*
12	С123-010201-0210'3''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
13	Е11-161101-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС274662РС249132)'85+173+289''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
14	Е11-161101-0102(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС274662РС249132)'111''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
15	Е11-161101-0103(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС274662РС249132)'3''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
16	Е11-180301-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р412808Р412807)(Н21=3)'181,16''Установка чугунных радиаторов'1кВт*
17	Е11-181101-0105(Н21=3)(РС254404)'135''Установка кранов воздушных'комплект*
18	С123-040905-1815'135''Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
19	Е11-160602-0102(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС279939)'135''Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении'шт.*
20	С123-041008-0432'135''Клапан термостатический RTD-G, для систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss'шт.*
21	С123-040905-1005'8''Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005'шт.*
22	С123-040201-1501'6''Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86'шт.*
23	С123-020103-0107'12''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 33259-2015'шт.*
24	Е11-130301-0406(Н5.1,15)(Н52.1,25)'408,34''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
25	Е11-150403-1004(Н5.1,15)(Н52.1,25)'408,34''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
26	Е11-260101-1002(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС248665)'0,02''Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна'м3 изоляции*
27	С121-110202-0201'0,02.1,65''Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ-30 ГОСТ 21880-2011'м3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	E11-160401-0101(H5.1,15)(H52.1,25)(PC249131)(PC278610)'7,5''Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка(футляр 57х3,5)'м трубопровода*
29	C123-010201-0145'7,5''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
30	E11-160401-0102(H5.1,15)(H52.1,25)(PC249131)(PC278611)'3,5''Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка(футляр 76х3,5)'м трубопровода*
31	C123-010201-0160'3,5''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80'м*
32	E11-220601-0301(H5.1,15)(H52.1,25)'7,5.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
33	E11-220601-0302(H5.1,15)(H52.1,25)'3,5.0,001''Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции'км трубопровода*
34	E11-181101-0105(H5.1,15)(H52.1,25)'6''Краны пробно-спусконой. Установка'шт.*
35	РДемонтаж*
36	E12-150101-0102'258+289''Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка'м трубопроводов*
37	E12-150101-0103'111+3''Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм. Разборка'м трубопроводов*
38	E12-150102-0801'135''Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж'шт.*
39	ПВывоз мусора*
40	C341-040104-0601'2,35''Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка'т*
41	C341-020102-0202'2,35''Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км'т·км*
42	РВентиляция*
43	П2ВЕ1*
44	E11-200101-0303'4,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,55 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
45	E11-200301-0210'4''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
46	E11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
47	C123-050310-0101'1''Узлы прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм'шт.*
48	E11-260101-0901(PC248665)'1,6.0,04''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75'м3 изоляции*
49	C121-110202-0202'1,6.0,04''Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ-40 ГОСТ 21880-2011'м3*
50	П2ВЕ2, ВЕ3*
51	E11-200101-0303'7,04''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
52	E11-200301-0210'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
53	E11-200701-0401'2''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
54	C123-050310-0101'2''Узлы прохода без клапана, диаметром 160 мм'шт.*
55	E11-260101-0901(PC248665)'1,3.0,04''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75'м3 изоляции*
56	C121-110202-0202'1,3.0,04''Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ-40 ГОСТ 21880-2011'м3*
57	П2ВЕ4*
58	E11-200101-0303'0,16.4.11''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
59	E11-200301-0210'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
60	E11-200701-0405'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 2600 мм. Установка над шахтами'зонт*
61	К.'*

Форма 4

Наименование стройки - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"
Шифр стройки №175/2020-08-24
Наименование объекта - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 02-01-04
(Локальный сметный расчет)

на Электроосвещение и электрооборудование
(наименование работ и затрат)

Основание: ЭОМ

Сметная стоимость	13752,987	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2306,078	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,867	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2020 г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью,
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Вводно-распределительное устройство												
1	**Е11-210501-0101 1121-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Устройства вводно-распределительные. Монтаж**	**шкаф**	**1**		**19981,66**	**816,95**	**19981,66**	**816,95**	**10193,09**	**6699,54**	**28815,70**
		НР - 72%; СП - 8%				**8971,62**	**333,30**	**8971,62**	**333,30**		**2134,50**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	**129995 С**	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012**	**т**	**0,015**	**0,015**	**599275,00**				**8989,13**		
2	**51-080401-0402 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**	**--**	**266268,00**	**--**		**--**	**266268,00**
						--	**--**	**--**	**--**	**266268,00**	**--**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**					**286249,66**	**816,95**	**10193,09**	**6699,54**	**295083,70**
								8971,62	**333,30**	**266268,00**	**2134,50**	
Стоимость оборудования			Тенге					**266268,00**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге					**266268,00**				
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**19981,66**				
Материалы			Тенге					**10193,09**				
Всего заработная плата			Тенге						**9304,92**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				6699,54				
		Сметная прибыль	Тенге				2134,50				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				28815,70				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7,17
		Сметная заработная плата	Тенге					9304,92			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				295083,70				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7,17
		Сметная заработная плата	Тенге					9304,92			
		РАЗДЕЛ 2.Щиты распределительные и освещения									
		ЩО-1,ЩО-3, ЩО-5									
3	Е11-210502-0101 1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	шкаф	3	5449,35	139,77	16348,04	419,31	5635,14	7530,06	25788,35
		НР - 72%; СП - 8%			3431,20	54,94	10293,59	164,82		1910,25	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004 0,0012	633854,00				760,62		
3.2	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1 3	636,00				1908,00		
3.3	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58 1,74	1010,00				1757,40		
3.4	279804 С	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,001 0,003	264340,00				793,02		
4	С123-070201-0208 2307-0201-0208 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	3	8383,00	--	25149,00	--	25149,00	--	27160,92
		СП - 8%			--	--	--	--		2011,92	
5	Ц13-080303-0601 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.	51	2880,13	29,58	146886,63	1508,58	68487,90	55360,91	218427,34
		НР - 72%; СП - 8%			1507,65	--	76890,15	--		16179,80	
6	С123-070204-0746 2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	шт.	3	1545,00	--	4635,00	--	4635,00	--	5005,80
		СП - 8%			--	--	--	--		370,80	
7	С123-070204-0711 2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	шт.	24	479,00	--	11496,00	--	11496,00	--	12415,68
		СП - 8%			--	--	--	--		919,68	
8	С123-070204-0412 2307-0204-0412 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С10 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	шт.	24	4122,00	--	98928,00	--	98928,00	--	106842,24
		СП - 8%			--	--	--	--		7914,24	
		ЩО-2									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9	Е11-210502-0101 1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1		5449,35	139,77	5449,35	139,77	1878,38	2510,02	8596,12
		НР - 72%; СП - 8%				3431,20	54,94	3431,20	54,94		636,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0004	633854,00				253,54		
9.2	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00				636,00		
9.3	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	1010,00				585,80		
9.4	279804 С	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,001	0,001	264340,00				264,34		
10	С123-070201-0208 2307-0201-0208 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1		8383,00	--	8383,00	--	8383,00	--	9053,64
		СП - 8%				--	--	--	--		670,64	
11	Ц13-080303-0601 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.	23		2880,13	29,58	66242,99	680,34	30886,70	24966,68	98506,45
		НР - 72%; СП - 8%				1507,65	--	34675,95	--		7296,77	
12	С123-070204-0747 2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1		1540,00	--	1540,00	--	1540,00	--	1663,20
		СП - 8%				--	--	--	--		123,20	
13	С123-070204-0711 2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	8		479,00	--	3832,00	--	3832,00	--	4138,56
		СП - 8%				--	--	--	--		306,56	
14	С123-070204-0412 2307-0204-0412 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С10 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	7		4122,00	--	28854,00	--	28854,00	--	31162,32
		СП - 8%				--	--	--	--		2308,32	
15	С123-070204-1603 2307-0204-1603 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД32 3Р 10А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	7		3761,00	--	26327,00	--	26327,00	--	28433,16
		СП - 8%				--	--	--	--		2106,16	
		ЩО-4										
16	Е11-210502-0101 1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1		5449,35	139,77	5449,35	139,77	1878,38	2510,02	8596,12
		НР - 72%; СП - 8%				3431,20	54,94	3431,20	54,94		636,75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0004	633854,00				253,54		
16.2	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00				636,00		
16.3	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	1010,00				585,80		
16.4	279804 С	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,001	0,001	264340,00				264,34		
17	С123-070201-0208 2307-0201-0208 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1		8383,00	--	8383,00	--	8383,00	--	9053,64
		СП - 8%				--	--	--	--		670,64	
18	Ц13-080303-0601 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		2880,13	29,58	51842,34	532,44	24172,20	19539,14	77092,00
		НР - 72%; СП - 8%				1507,65	--	27137,70	--		5710,52	
19	С123-070204-0747 2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2		1540,00	--	3080,00	--	3080,00	--	3326,40
		СП - 8%				--	--	--	--		246,40	
20	С123-070204-0711 2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	8		479,00	--	3832,00	--	3832,00	--	4138,56
		СП - 8%				--	--	--	--		306,56	
21	С123-070204-0412 2307-0204-0412 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С10 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	8		4122,00	--	32976,00	--	32976,00	--	35614,08
		СП - 8%				--	--	--	--		2638,08	
		Кабельная продукция										
22	Е11-210201-0105 1121-0201-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	15		142,65	1,60	2139,80	24,00	240,90	1350,58	3769,61
		НР - 72%; СП - 8%				124,99	0,06	1874,90	0,90		279,23	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	286295 С	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 7 до 30 мм2	100 шт.	0,004	0,06	2952,00				177,12		
22.2	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0021	0,0315	809,00				25,48		
23	Ц13-080206-1101 1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	м кабеля	10		934,06	32,13	9340,64	321,30	2497,00	4768,80	15238,20
		НР - 72%; СП - 8%				652,23	10,10	6522,34	101,00		1128,76	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24	С123-060141-0905 2306-0141-0905 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02575		474527,00	--	12219,07	--	12219,07	--	13196,60
		СП - 8%				--	--	--	--		977,53	
25	Е11-210201-0105 1121-0201-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	105		142,65	1,60	14978,62	168,00	1686,30	9454,04	26387,28
		НР - 72%; СП - 8%				124,99	0,06	13124,32	6,30		1954,61	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	286295 С	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 7 до 30 мм2	100 шт.	0,004	0,42	2952,00				1239,84		
25.2	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0021	0,2205	809,00				178,38		
26	Ц13-080206-1101 1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	м кабеля	65		934,06	32,13	60714,16	2088,45	16230,50	30997,23	99048,30
		НР - 72%; СП - 8%				652,23	10,10	42395,21	656,50		7336,91	
27	С123-060141-0904 2306-0141-0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,11845		325472,00	--	38552,16	--	38552,16	--	41636,33
		СП - 8%				--	--	--	--		3084,17	
28	С123-060141-0903 2306-0141-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0206		215655,00	--	4442,49	--	4442,49	--	4797,89
		СП - 8%				--	--	--	--		355,40	
29	С123-060141-0702 2306-0141-0702 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 4х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03605		138676,00	--	4999,27	--	4999,27	--	5399,21
		СП - 8%				--	--	--	--		399,94	
30	Е11-210301-0101 1121-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением кобами	м	280		415,72	3,17	116402,16	887,60	12062,40	74546,04	206224,05
		НР - 72%; СП - 8%				369,47	0,30	103452,16	84,00		15275,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,017	4,76	450,00				2142,00		
30.2	241448 С	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,12	33,6	227,00				7627,20		
31	Е11-210301-0102 1121-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	180		454,81	4,00	81866,25	720,00	7754,40	52925,08	145574,63
		НР - 72%; СП - 8%				407,73	0,64	73391,85	115,20		10783,31	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
31.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,017	3,06	450,00				1377,00		
31.2	241448 С	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,12	21,6	227,00				4903,20		
32	Е11-210201-0103 1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	1400		118,43	1,52	165797,80	2128,00	14938,00	107117,14	294748,13
		НР - 72%; СП - 8%				106,24	0,03	148731,80	42,00		21833,19	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	286292 С	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	5,6	1868,00				10460,80		
32.2	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0021	2,94	809,00				2378,46		
33	Е11-210201-0105 1121-0201-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	730		142,65	1,60	104137,05	1168,00	11723,80	65728,12	183454,38
		НР - 72%; СП - 8%				124,99	0,06	91245,25	43,80		13589,21	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	286295 С	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 7 до 30 мм2	100 шт.	0,004	2,92	2952,00				8619,84		
33.2	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0021	1,533	809,00				1240,20		
34	С123-060144-0504 2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,9373		276383,00	--	259053,79	--	259053,79	--	279778,09
		СП - 8%				--	--	--	--		20724,30	
35	С123-060144-0503 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,5141		177804,00	--	269213,04	--	269213,04	--	290750,08
		СП - 8%				--	--	--	--		21537,04	
36	С123-060144-0703 2306-0144-0703 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2163		241728,00	--	52285,77	--	52285,77	--	56468,63
		СП - 8%				--	--	--	--		4182,86	
37	Е11-210202-0101 1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	585		250,73	2,59	146675,00	1515,15	28161,90	84268,01	249418,45
		НР - 72%; СП - 8%				200,00	0,07	116997,95	40,95		18475,44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	154778 С	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	1,01	590,85	24,00				14180,40		
37.2	181696 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16	шт.	1,2	702	8,00				5616,00		
37.3	286292 С	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	2,34	1868,00				4371,12		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	С123-061401-0201 2306-1401-0201 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х0,75 мм2	км	0,103	103829,00	--	10694,39	--	10694,39	--	11549,94
		СП - 8%			--	--	--	--		855,55	
39	С123-060902-0405 2306-0902-0405 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ4(ПуГВ) сечением 1,5 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,2575	54396,00	--	14006,97	--	14006,97	--	15127,53
		СП - 8%			--	--	--	--		1120,56	
40	С123-061401-0205 2306-1401-0205 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х1 мм2	км	0,24205	130304,00	--	31540,08	--	31540,08	--	34063,29
		СП - 8%			--	--	--	--		2523,21	
		Осветительные приборы									
41	Е11-210401-0501 1121-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка	шт.	309	2558,05	19,30	790435,90	5963,70	413166,98	269137,39	1144339,16
		НР - 72%; СП - 8%			1201,63	8,08	371305,22	2496,72		84765,86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1	147531 С	Шпильки	комплект	2,04 630,36	649,00				409103,64		
42	С123-070102-1323 2307-0102-1323 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-2х36-014 ГОСТ 17677-82	шт.	196	15305,00	--	2999780,00	--	2999780,00	--	3239762,40
		СП - 8%			--	--	--	--		239982,40	
43	С123-070102-1324 2307-0102-1324 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-2х36-614 Luxe ГОСТ 17677-82	шт.	70	14346,00	--	1004220,00	--	1004220,00	--	1084557,60
		СП - 8%			--	--	--	--		80337,60	
44	С123-070102-1310 2307-0102-1310 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-36-013 ГОСТ 17677-82	шт.	12	6304,00	--	75648,00	--	75648,00	--	81699,84
		СП - 8%			--	--	--	--		6051,84	
45	С123-070102-0134 2307-0102-0134 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-2х36-013 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	19	15739,00	--	299041,00	--	299041,00	--	322964,28
		СП - 8%			--	--	--	--		23923,28	
46	С123-070102-1313 2307-0102-1313 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-2х58-604 Luxe ГОСТ 17677-82	шт.	12	14234,00	--	170808,00	--	170808,00	--	184472,64
		СП - 8%			--	--	--	--		13664,64	

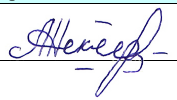
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	С123-070108-0101 2307-0108-0101 РСНБ РК 2015	Решетка для светильника модели RTX Sport 236	шт.	12	4476,00	--	53712,00	--	53712,00	--	58008,96
		СП - 8%			--	--	--	--		4296,96	
48	С123-070104-0102 2307-0104-0102 РСНБ РК 2015	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 36 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	582	226,00	--	131532,00	--	131532,00	--	142054,56
		СП - 8%			--	--	--	--		10522,56	
49	С123-070104-0109 2307-0104-0109 РСНБ РК 2015	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	24	373,00	--	8952,00	--	8952,00	--	9668,16
		СП - 8%			--	--	--	--		716,16	
50	Е11-210401-0101 1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	59	626,34	4,83	36954,12	284,97	4037,37	23580,69	65377,60
		НР - 72%; СП - 8%			553,08	2,02	32631,78	119,18		4842,78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1	242795 С	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0204 1,2036	951,00				1144,62		
50.2	264229 С	Держатель светильника	10 шт.	0,102 6,018	460,00				2768,28		
51	Коммерческое СТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение	Светильник светодиодный ДБО85 Tablette LED 16 Вт, ДБО85-16-201 Tablette 840	шт	11	26957,14	--	296528,54	--	296528,54	--	320250,82
		СП - 8%			--	--	--	--		23722,28	
52	Коммерческое СТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение	Светильник светодиодный ДБО85 Tablette LED 16 Вт с микроволновым датчиком присутствия, ДБО85-16-031 Tablette MW 840	шт	10	31875,00	--	318750,00	--	318750,00	--	344250,00
		СП - 8%			--	--	--	--		25500,00	
53	Коммерческое СТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение	Светильник светодиодный ДБО43 Pioneer, мощностью 38 Вт, ДБО43-38-001 Pioneer 840	шт	26	26638,39	--	692598,14	--	692598,14	--	748005,99
		СП - 8%			--	--	--	--		55407,85	
54	Коммерческое СТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение	Светильник светодиодный ДБО85 Tablette, мощностью 24 Вт, ДБО85-24-201 Tablette 840	шт	12	27594,64	--	331135,68	--	331135,68	--	357626,53
		СП - 8%			--	--	--	--		26490,85	
		Электроустановочное оборудование									
55	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	110	254,16	0,24	27957,43	26,40	3720,20	17441,31	49030,63
		НР - 72%; СП - 8%			220,10	0,12	24210,83	13,20		3631,90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
55.1	264508 С	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	112,2	32,00				3590,40		
56	С123-070220-0511 2307-0220-0511 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	108		454,00	--	49032,00	--	49032,00	--	52954,56
		СП - 8%				--	--	--	--		3922,56	
57	С123-070220-0801 2307-0220-0801 РСНБ РК 2015	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2P+PE, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ IEC 60309-1-2016	шт.	2		1377,00	--	2754,00	--	2754,00	--	2974,32
		СП - 8%				--	--	--	--		220,32	
58	С123-070220-1801 2307-0220-1801 РСНБ РК 2015	Вилка силовая типа ТН-013, 220-240V 16A 2P+E, IP44	шт.	2		592,00	--	1184,00	--	1184,00	--	1278,72
		СП - 8%				--	--	--	--		94,72	
59	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16)	Выключатели одноклавишные и двухклавишные для скрытой проводки. Установка	шт.	75		254,16	0,24	19061,89	18,00	2536,50	11891,80	33429,98
		НР - 72%; СП - 8%				220,10	0,12	16507,39	9,00		2476,29	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	264508 С	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	76,5	32,00				2448,00		
60	С123-070218-1501 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.	43		285,00	--	12255,00	--	12255,00	--	13235,40
		СП - 8%				--	--	--	--		980,40	
61	С123-070218-1503 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.	32		303,00	--	9696,00	--	9696,00	--	10471,68
		СП - 8%				--	--	--	--		775,68	
62	С123-070202-0703 2307-0202-0703 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен , диаметром 68 мм, глубиной 45 мм	шт.	183		32,00	--	5856,00	--	5856,00	--	6324,48
		СП - 8%				--	--	--	--		468,48	
63	Ц13-100702-0501 1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	300		791,20	--	237358,50	--	3276,00	168539,40	438369,73
		НР - 72%; СП - 8%				780,27	--	234082,50	--		32471,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	С123-070202-0801 2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	шт.	300	479,00	--	143700,00	--	143700,00	--	155196,00
		СП - 8%			--	--	--	--		11496,00	
		Заземление									
65	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	260	662,37	29,21	172215,94	7594,60	110663,80	40513,64	229747,94
		НР - 72%; СП - 8%			207,53	8,89	53957,54	2311,40		17018,37	
66	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	11	2754,66	198,06	30301,20	2178,66	16708,45	8666,10	42084,69
		НР - 72%; СП - 8%			1037,64	56,56	11414,09	622,16		3117,38	
		Трубы									
67	Е11-210101-0203 1121-0101-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	250	445,96	4,15	111490,87	1037,50	7502,50	74209,23	200556,11
		НР - 72%; СП - 8%			411,80	0,47	102950,87	117,50		14856,01	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1	181701 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50	шт.	0,62 155	45,00				6975,00		
68	С123-010510-0401 2301-0510-0401 РСНБ РК 2015	Трубы гофрированные двухслойные полиэтиленовые для прокладки кабелей DN/OD 40 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014	м	250	214,00	--	53500,00	--	53500,00	--	57780,00
		СП - 8%			--	--	--	--		4280,00	
69	Е11-210101-0201 1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	2000	330,31	2,97	660622,00	5940,00	26000,00	452838,24	1202537,06
		НР - 72%; СП - 8%			314,34	0,13	628682,00	260,00		89076,82	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	0,97 1940	10,00				19400,00		
69.2	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,004074 8,148	809,00				6591,73		
70	С123-010504-0102 2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	600	29,00	--	17400,00	--	17400,00	--	18792,00
		СП - 8%			--	--	--	--		1392,00	
71	С123-010504-0101 2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	1400	24,00	--	33600,00	--	33600,00	--	36288,00
		СП - 8%			--	--	--	--		2688,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**10746772,42**	**35484,54**	**8481950,09**	**1610389,66**	**13345735,05**
							2229337,79	**7314,51**	**--**	**988572,97**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**8336506,79**				
		Материалы	Тенге				**272922,55**				
		Всего заработная плата	Тенге					**490766,54**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**7561604,39**				
		Накладные расходы	Тенге				**353351,90**				
		Сметная прибыль	Тенге				**695188,68**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**9385047,37**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**369,24**
		Сметная заработная плата	Тенге					**490766,54**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2305765,63**				
		Материалы	Тенге				**542923,16**				
		Всего заработная плата	Тенге					**1745885,76**			
		Накладные расходы	Тенге				**1257037,77**				
		Сметная прибыль	Тенге				**285024,26**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3847827,66**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1430,38**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1745885,76**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**104500,00**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**104500,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8360,00**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**112860,00**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**13345735,03**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1799,62**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2236652,30**			
		РАЗДЕЛ 3.Демонтажные работы									
72	**Е11-210501-0101 1121-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=0.3**	**Устройства вводно-распределительные. Демонтаж**	**шкаф**	**1**	**2936,58**	**245,09**	**2936,58**	**245,09**	**--**	**2009,86**	**5342,16**
		НР - 72%; СП - 8%			**2691,49**	**99,99**	**2691,49**	**99,99**		**395,72**	
73	**Е11-210502-0101 1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=0.3**	**Щитки осветительные. Демонтаж на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**3**	**1071,29**	**41,93**	**3213,87**	**125,79**	**--**	**2259,01**	**5910,71**
		НР - 72%; СП - 8%			**1029,36**	**16,48**	**3088,08**	**49,44**		**437,83**	
74	**Е12-170101-0703 1217-0101-0703 РСНБ РК 2015**	**Светильники с лампами накаливания. Демонтаж**	**шт.**	**99**	**59,56**	**0,66**	**5896,44**	**65,34**	**--**	**4221,91**	**10927,82**
		НР - 72%; СП - 8%			**58,90**	**0,33**	**5831,10**	**32,67**		**809,47**	
75	**Е12-170101-0705 1217-0101-0705 РСНБ РК 2015**	**Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж**	**шт.**	**229**	**178,15**	**1,75**	**40796,35**	**400,75**	**--**	**29231,58**	**75630,16**
		НР - 72%; СП - 8%			**176,40**	**0,89**	**40395,60**	**203,81**		**5602,23**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	**Е12-170101-0701 1217-0101-0701 РСНБ РК 2015**	**Выключатели и розетки. Демонтаж**	**шт.**	**142**	**54,43**	**--**	**7729,06**	**--**	**--**	**5564,92**	**14357,50**
		НР - 72%; СП - 8%			**54,43**	**--**	**7729,06**	**--**		**1063,52**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**60572,30**	**836,97**	**--**	**43287,29**	**112168,36**
							59735,33	**385,91**	**--**	**8308,77**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**60572,30**				
	Всего заработная плата		Тенге					**60121,24**			
		Накладные расходы	Тенге				**43287,28**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8308,77**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**112168,35**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**60,31**
		Сметная заработная плата	Тенге					**60121,24**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**112168,35**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**60,31**
		Сметная заработная плата	Тенге					**60121,24**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**13752987,11**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2298044,74**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**37138,46**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**8033,72**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**8492143,18**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**266268,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1660376,50**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**999016,23**	

Составил  Жекеев Н. .

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"

Объект номер - 02-01

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ № 02-01-04

(локальная смета)

на Электроосвещение и электрооборудование

Наименование объекта - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"

Основание: ЭОМ

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2020 г. тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	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	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1862,0897	1234,12	2298044,75
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,9989	1607,1	(8033,72)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**2298044,75**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	521	Дрели электрические	маш.-ч	6,73625	13	87,57
2	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	762	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,3269125	4992	6623,95
3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,141875	5359	6119,31
4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,2129	2185	465,19
5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	31,208125	178	5555,05
6	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	83,228125	16	1331,65
7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,3351125	2729	6372,52
8	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч	163,325625	18	2939,86
9	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	3008	Пылесосы промышленные	маш.-ч	13,5	120	1620

1	2		3	4	5	6	7
10	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	3388	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	91,25	66	6022,5
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**37137,59**
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**8033,72**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	127911	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,059535	292	17,38
2	2105-0307-1003 РСНБ РК 2015	128060	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,003	132	0,4
3	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	129995	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,107	599275	64122,42
4	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	144613	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,032142	23006	739,46
5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,007018	633854	4448,39
6	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	11,188	450	5034,6
7	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	146716	Вазелин технический	кг	0,552	713	393,58
8	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	147084	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,092	304	27,97
9	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	147096	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,092	1075	98,9
10	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	147167	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	7,1584	448	3206,96
11	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	2,031	652	1324,21
12	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	147184	Лента К226	100 м	0,0225	1755	39,49
13	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0116505	234282	2729,5
14	2113-0814-3303 РСНБ РК 2015	147531	Шпильки	комплект	630,36	649	409103,64
15	2113-0816-3008 РСНБ РК 2015	147733	Трубка полихлорвиниловая	кг	8,652	374	3235,85
16	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	147838	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0198405	76261	1513,06
17	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	154778	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	1990,85	24	47780,4

1	2		3	4	5	6	7
18	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	154779	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	600	29	17400
19	2302-0401-3501 РСНБ РК 2015	181696	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16	шт.	702	8	5616
20	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	181698	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	1940	10	19400
21	2302-0401-3506 РСНБ РК 2015	181701	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50	шт.	155	45	6975
22	2306-0141-0702 РСНБ РК 2015	195087	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 4х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03605	138676	4999,27
23	2306-0141-0903 РСНБ РК 2015	195206	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0206	215655	4442,49
24	2306-0141-0904 РСНБ РК 2015	195207	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,11845	325472	38552,16
25	2306-0141-0905 РСНБ РК 2015	195208	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02575	474527	12219,07
26	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	196832	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,5141	177804	269213,04
27	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	196833	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,9373	276383	259053,79
28	2306-0144-0703 РСНБ РК 2015	196981	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2163	241728	52285,77
29	2306-1401-0201 РСНБ РК 2015	238241	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х0,75 мм2	км	0,103	103829	10694,39
30	2306-1401-0205 РСНБ РК 2015	238245	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х1 мм2	км	0,24205	130304	31540,08
31	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	241448	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	67,575	227	15339,52
32	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18,3	12	219,6
33	2404-0207-1303 РСНБ РК 2015	242707	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,6225	1810	1126,72
34	2404-0207-1304 РСНБ РК 2015	242708	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-2017	м	25,5	350	8925
35	2404-0207-2502 РСНБ РК 2015	242795	Сжимы соединительные	100 шт.	1,9686	951	1872,14
36	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,00153	380	0,58
37	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	242966	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	98	636	62328

1	2		3	4	5	6	7
38	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	249387	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,001	448277	448,28
39	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	249502	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,9	1010	2929
40	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	11,82	1655	19562,1
41	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	249530	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,552	186	102,67
42	2307-0102-1313 РСНБ РК 2015	264056	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-2х58-604 Luxe ГОСТ 17677-82	шт.	12	14234	170808
43	2307-0105-0201 РСНБ РК 2015	264229	Держатель светильника	10 шт.	6,018	460	2768,28
44	2307-0201-0208 РСНБ РК 2015	264342	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	5	8383	41915
45	2307-0202-0703 РСНБ РК 2015	264508	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	188,7	32	6038,4
46	2307-0204-0412 РСНБ РК 2015	264702	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С10 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	39	4122	160758
47	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	264809	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	40	479	19160
48	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	264844	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	1545	4635
49	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	264845	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	1540	4620
50	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	271452	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	шт.	300	479	143700
51	2307-0108-0101 РСНБ РК 2015	274079	Решетка для светильника модели RTX Sport 236	шт.	12	4476	53712
52	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	275793	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.	43	285	12255
53	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	275795	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.	32	303	9696
54	2307-0220-0511 РСНБ РК 2015	275824	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	108	454	49032
55	2307-0220-0801 РСНБ РК 2015	275839	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2P+PE, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ IEC 60309-1-2016	шт.	2	1377	2754
56	2307-0104-0109 РСНБ РК 2015	278044	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	24	373	8952
57	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,338	278683	94194,85

1	2		3	4	5	6	7
58	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	279801	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00825	275572	2273,47
59	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	279804	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,005	264340	1321,7
60	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00525	233333	1225
61	2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	286033	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,05346	240675	12866,49
62	2306-1702-1401 РСНБ РК 2015	286292	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	9,78	1868	18269,04
63	2306-1702-1404 РСНБ РК 2015	286295	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 7 до 30 мм2	100 шт.	3,4	2952	10036,8
64	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	17,7009	809	14320,03
65	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	287764	Бирки маркировочные	100 шт.	2,1475	1092	2345,07
66	2204-0703-0103 РСНБ РК 2015	287780	Эмаль ХС-720 СТ РК 3262-2018	т	0,00015	1139741	170,96
67	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,003612	484042	1748,36
68	2307-0220-1801 РСНБ РК 2015	289284	Вилка силовая типа ТН-013, 220-240V 16А 2Р+Е, IP44	шт.	2	592	1184
69	2113-0211-0614 РСНБ РК 2015	290063	Шурупы с полукруглой головкой	кг	3,4875	977	3407,29
70	2301-0510-0401 РСНБ РК 2015		Трубы гофрированные двухслойные полиэтиленовые для прокладки кабелей DN/OD 40 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014	м	250	214	53500
71	2306-0902-0405 РСНБ РК 2015		Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ4(ПуГВ) сечением 1,5 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,2575	54396	14006,97
72	2307-0102-0134 РСНБ РК 2015		Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-2х36-013 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	19	15739	299041
73	2307-0102-1310 РСНБ РК 2015		Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-36-013 ГОСТ 17677-82	шт.	12	6304	75648
74	2307-0102-1323 РСНБ РК 2015		Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-2х36-014 ГОСТ 17677-82	шт.	196	15305	2999780
75	2307-0102-1324 РСНБ РК 2015		Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-2х36-614 Luxe ГОСТ 17677-82	шт.	70	14346	1004220
76	2307-0104-0102 РСНБ РК 2015		Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 36 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	582	226	131532
77	2307-0202-0703 РСНБ РК 2015		Коробки монтажные установочные для твердых стен , диаметром 68 мм, глубиной 45 мм	шт.	183	32	5856

1	2		3	4	5	6	7
78	2307-0204-1603 РСНБ РК 2015		Автоматы дифференциальные АД32 3Р 10А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	7	3761	26327
79	СТКОММЕРЧЕСКОЕ		Светильник светодиодный ДБО43 Pioneer, мощностью 38 Вт, ДБО43-38-001 Pioneer 840	шт	26	26638,39	692598,14
80	СТКОММЕРЧЕСКОЕ		Светильник светодиодный ДБО85 Tablette LED 16 Вт с микроволновым датчиком присутствия, ДБО85-16-031 Tablette MW 840	шт	10	31875	318750
81	СТКОММЕРЧЕСКОЕ		Светильник светодиодный ДБО85 Tablette LED 16 Вт, ДБО85-16-201 Tablette 840	шт	11	26957,14	296528,54
82	СТКОММЕРЧЕСКОЕ		Светильник светодиодный ДБО85 Tablette, мощностью 24 Вт, ДБО85-24-201 Tablette 840	шт	12	27594,64	331135,68
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**8492150,94**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	5108-0401-0402 РСНБ РК 2015	51-080401-0402	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	266268
			ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**266268**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**11093601**
			Накладные расходы	**тенге**			**1660376**
			ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**12753977**
			Сметная прибыль	**тенге**			**999016**
			ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**13752993**

Составил Жекеев Н. .

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э510170

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э510170'Д0К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+$Б''07'''''*
2	Ю'''Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"'№175/2020-08-24'02-01'"Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"'2'№ 02-01-04'Электроосвещение и электрооборудование'ЭОМ''в текущих ценах на 4 квартал 2020 г.*
3	(1401)*
4	РВводно-распределительное устройство*
5	Е11-210501-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1''Устройства вводно-распределительные. Монтаж'шкаф*
6	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.*
7	РЩиты распределительные и освещения*
8	П2ЩО-1,ЩО-3, ЩО-5*
9	Н43=3*
10	Е11-210502-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
11	С123-070201-0208'1''Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
12	Ц13-080303-0601(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1+8+8''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
13	С123-070204-0746'1''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
14	С123-070204-0711'8''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
15	С123-070204-0412'8''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С10 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
16	П2ЩО-2*
17	Н43=1*
18	Е11-210502-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
19	С123-070201-0208'1''Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
20	Ц13-080303-0601(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1+8+7+7''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 IEC 61009-12014'шт.*
22	С123-070204-0711'8''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
23	С123-070204-0412'7''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С10 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
24	С123-070204-1603'7''Автоматы дифференциальные АД32 3Р 10А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
25	П2ЩО-4*
26	Н43=1*
27	Е11-210502-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
28	С123-070201-0208'1''Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
29	Ц13-080303-0601(Н5.1,15)(Н52.1,25)'2+8+8''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
30	С123-070204-0747'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
31	С123-070204-0711'8''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
32	С123-070204-0412'8''Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С10 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
33	П2Кабельная продукция*
34	Е11-210201-0105(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС286284)'15''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах'м*
35	Ц13-080206-1101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'10''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок'м кабеля*
36	С123-060141-0905'0,025.1,03''Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
37	Е11-210201-0105(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС286284)'95+10''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах'м*
38	Ц13-080206-1101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'20+10+35''Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок'м кабеля*
39	С123-060141-0904'0,115.1,03''Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
40	С123-060141-0903'0,02.1,03''Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
41	С123-060141-0702'0,035.1,03''Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 4х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
42	Е11-210301-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС286283)'210+70''Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением кобами'м*
43	Е11-210301-0102(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС286283)'180''Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
44	Е11-210201-0103(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС286284)'1400''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах'м*
45	Е11-210201-0105(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС286284)'730''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах'м*
46	С123-060144-0504'0,910.1,03''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
47	С123-060144-0503'1,47.1,03''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
48	С123-060144-0703'0,21.1,03''Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
49	Е11-210202-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС286284)'100+250+235''Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах'м*
50	С123-061401-0201'0,1.1,03''Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х0,75 мм2'км*
51	С123-060902-0405'0,25.1,03''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ4(ПуГВ) сечением 1,5 мм2 ГОСТ 31947-2012'км*
52	С123-061401-0205'0,235.1,03''Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х1 мм2'км*
53	П2Осветительные приборы*
54	Е11-210401-0501(Н5.1,15)(Н52.1,25)'196+70+12+14+5+8+4''Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка'шт.*
55	С123-070102-1323'196''Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-2х36-014 ГОСТ 17677-82'шт.*
56	С123-070102-1324'70''Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-2х36-614 Luxe ГОСТ 17677-82'шт.*
57	С123-070102-1310'12''Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-36-013 ГОСТ 17677-82'шт.*
58	С123-070102-0134'14+5''Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-2х36-013 IP65 ГОСТ 17677-82'шт.*
59	С123-070102-1313'8+4''Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО46-2х58-604 Luxe ГОСТ 17677-82'шт.*
60	С123-070108-0101'8+4''Решетка для светильника модели RTX Sport 236'шт.*
61	С123-070104-0102'582''Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 36 Вт ГОСТ 6825-91'шт.*
62	С123-070104-0109'24''Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91'шт.*
63	Е11-210401-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'11+10+26+12''Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
64	СТКоммерческое предложение(=13)'11'29600:1,12.1,02'Светильник светодиодный ДБО85 Tablette LED 16 Вт, ДБО85-16-201 Tablette 840'шт*
65	СТКоммерческое предложение(=13)'10'35000:1,12.1,02'Светильник светодиодный ДБО85 Tablette LED 16 Вт с микроволновым датчиком присутствия, ДБО85-16-031 Tablette MW 840'шт*
66	СТКоммерческое предложение(=13)'26'29250:1,12.1,02'Светильник светодиодный ДБО43 Pioneer, мощностью 38 Вт, ДБО43-38-001 Pioneer 840'шт*
67	СТКоммерческое предложение(=13)'12'30300:1,12.1,02'Светильник светодиодный ДБО85 Tablette, мощностью 24 Вт, ДБО85-24-201 Tablette 840 'шт*
68	П2Электроустановочное оборудование*
69	Е11-210202-0201(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС277001)'108+2''Штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
70	С123-070220-0511'108''Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013'шт.*
71	С123-070220-0801'2''Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2P+PE, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ IEC 60309-1-2016'шт.*
72	С123-070220-1801'2''Вилка силовая типа ТН-013, 220-240V 16А 2P+E, IP44'шт.*
73	Е11-210202-0201(Н5.1,15)(Н52.1,25))(РС277001)'32+43''Выключатели одноклавишные и двухклавишные для скрытой проводки. Установка'шт.*
74	С123-070218-1501'43''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.*
75	С123-070218-1503'32''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.*
76	С123-070202-0703'183''Коробки монтажные установочные для твердых стен , диаметром 68 мм, глубиной 45 мм'шт.*
77	Ц13-100702-0501(Н5.1,15)(Н52.1,25)'300''Коробка ответвительная. Монтаж на стене'шт.*
78	С123-070202-0801'300''Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica'шт.*
79	П2Заземление*
80	Ц13-080208-0202(Н5.1,15)(Н52.1,25)'260''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
81	Ц13-080208-0104(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС286033=0,00486)'11''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
82	П2Трубы*
83	Е11-210101-0203(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС280176)'250''Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
84	С123-010510-0401'250''Трубы гофрированные двухслойные полиэтиленовые для прокладки кабелей DN/OD 40 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014'м*
85	Е11-210101-0201(РС280176)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'600+1400''Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
86	С123-010504-0102'600''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм'м*
87	С123-010504-0101'1400''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм'м*
88	РДемонтажные работы*
89	Е11-210501-0101(Н5=0,3)(Н52=0,3)(Н53=0)#К=0,3 (Н5.1,15)(Н52.1,25)'1''Устройства вводно-распределительные. Демонтаж'шкаф*
90	Е11-210502-0101(Н5=0,3)(Н52=0,3)(Н53=0)#К=0,3 (Н5.1,15)(Н52.1,25)'3''Щитки осветительные. Демонтаж на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
91	Е12-170101-0703'99''Светильники с лампами накаливания. Демонтаж'шт.*
92	Е12-170101-0705'229''Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж'шт.*
93	Е12-170101-0701'87+25+30''Выключатели и розетки. Демонтаж'шт.*
94	К'.*

Форма 4

Наименование стройки - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"
Шифр стройки №175/2020-08-24
Наименование объекта - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 02-01-05
(Локальный сметный расчет)

на Видеонаблюдение
(наименование работ и затрат)

Основание: ВН

Сметная стоимость	1716,367	тыс.тенге
Сметная заработная плата	241,674	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,175	тыс.чел-ч

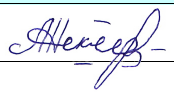
Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2020 г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью,
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**Е11-210201-0201 1121-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)**	**м**	**635**		**85,45**	**1,01**	**54262,34**	**641,35**	**6483,35**	**34003,11**	**95326,68**
		НР - 72%; СП - 8%				**74,23**	**0,14**	**47137,64**	**88,90**		**7061,24**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	**286292 С**	**Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2**	**100 шт.**	**0,004**	**2,54**	**1868,00**				**4744,72**		
1.2	**287729 С**	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами**	**кг**	**0,0021**	**1,3335**	**809,00**				**1078,80**		
2	**С123-060409-0102 2306-0409-0102 РСНБ РК 2015**	**Кабель UTP 4х2х0,52 CAT5E**	**км**	**0,635**		**88013,00**	**--**	**55888,25**	**--**	**55888,25**	**--**	**60359,31**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4471,06**	
3	**Ц13-100408-0623 1310-0408-0623 РСНБ РК 2015**	**Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**3716,10**	**56,80**	**3716,10**	**56,80**	**--**	**2646,68**	**6871,80**
		НР - 72%; СП - 8%				**3659,30**	**16,64**	**3659,30**	**16,64**		**509,02**	
4	**Коммерческое предложение**	**Видеорегистратор IP HiWatch DS-N332/28**	**шт**	**1**		**94714,29**	**--**	**94714,29**	**--**	**94714,29**	**--**	**102291,43**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7577,14**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Ц13-100302-0105 1310-0302-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования**	шт.	1	11905,48	1533,60	11905,48	1533,60	1187,98	6935,84	20348,62
		НР - 72%; СП - 8%			9183,90	449,21	9183,90	449,21		1507,31	
6	Коммерческое предложение	**Коммутатор HiWatch DS-S2624P**	шт	1	77305,96	--	77305,96	--		--	77305,96
					--	--	--	--	77305,96	--	
6.1		*Отпускная цена -*			*76389,29*				*76389,29*		
6.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*916,67*				*916,67*		
7	Ц13-101001-0101 1310-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж**	камера	14	4806,27	7,08	67287,80	99,12	--	48375,85	124916,74
		НР - 72%; СП - 8%			4799,19	--	67188,68	--		9253,09	
8	Коммерческое предложение	**Видеокамера цилиндртческая уличная, 2.0Мп, PoE, HiWatch DS-I250M**	шт	14	25773,21	--	360824,94	--	360824,94	--	389690,94
		СП - 8%			--	--	--	--		28866,00	
9	Ц13-110401-0201 1311-0401-0201 РСНБ РК 2015	**Аппарат настольный, масса до 0,015 т(монитор). Монтаж на столе**	шт.	1	1826,90	545,80	1826,90	545,80	--	1114,06	3176,23
		НР - 72%; СП - 8%			1281,10	266,20	1281,10	266,20		235,28	
10	Коммерческое предложение	**Монитор 32, DS-D5032FC**	шт	1	280363,39	--	280363,39	--	280363,39	--	302792,46
		СП - 8%			--	--	--	--		22429,07	
11	С123-080505-0702 2308-0505-0702 РСНБ РК 2015	**Диск жесткий HDD Western DigitalPurple, объем памяти 4000 ГБ**	шт.	2	43287,00	--	86574,00	--	86574,00	--	93499,92
		СП - 8%			--	--	--	--		6925,92	
12	Ц13-100906-0603 1310-0906-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Монтаж разъемов**	разъем	20	306,06	--	6121,22	--	--	4407,28	11370,78
		НР - 72%; СП - 8%			306,06	--	6121,22	--		842,28	
13	С123-080505-0612 2308-0505-0612 РСНБ РК 2015	**Разъем марки rj 45**	шт.	20	107,00	--	2140,00	--	2140,00	--	2311,20
		СП - 8%			--	--	--	--		171,20	
14	Ц13-100202-0206 1310-0202-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый**	шт	1	20348,74	2499,20	20348,74	2499,20	1382,69	12383,21	35350,50
		НР - 72%; СП - 8%			16466,85	732,05	16466,85	732,05		2618,56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	**Коммерческое предложение**	**Источник бесперебойного питания SVC RTO-1.5K-LCD**	**шт**	**1**	**61985,00**	**--**	**61985,00**	**--**		**--**	**61985,00**
					--	**--**	**--**	**--**	**61985,00**	**--**	
15.1		*Отпускная цена -*			*61250,00*				*61250,00*		
15.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*735,00*				*735,00*		
16	**Коммерческое предложение**	**Сетевой фильтр SHIP 700508102**	**шт**	**1**	**12021,43**	**--**	**12021,43**	**--**	**12021,43**	**--**	**12983,14**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**961,71**	
17	**Ц13-080303-2503 1308-0303-2503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Шкаф северный, устанавливаемая наконструкции на стене или колонне**	**шт**	**1**	**13526,68**	**157,38**	**13526,68**	**157,38**	**4323,40**	**6542,14**	**21674,32**
		НР - 72%; СП - 8%			**9045,90**	**40,40**	**9045,90**	**40,40**		**1605,51**	
18	**Прайслист**	**Шкаф северный 19, 1SU SHIP 103 серия(600x800x800), 601S.6815.03.100**	**шт**	**1**	**98670,00**	**--**	**98670,00**	**--**		**--**	**98670,00**
					--	**--**	**--**	**--**	**98670,00**	**--**	
18.1		*Отпускная цена -*			*97500,00*				*97500,00*		
18.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*1170,00*				*1170,00*		
19	**Коммерческое предложение**	**Патч панель SHIP P197-24.RJ-45.19.1U.Cat.Se**	**шт**	**1**	**11830,18**	**--**	**11830,18**	**--**	**11830,18**	**--**	**12776,59**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**946,41**	
20	**Коммерческое предложение**	**Патчкорды rj-45, 1м**	**шт**	**1**	**460,82**	**--**	**460,82**	**--**	**460,82**	**--**	**497,69**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**36,87**	
21	**Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**300**	**264,95**	**2,79**	**79486,20**	**837,00**	**4971,00**	**53078,54**	**143169,92**
		НР - 72%; СП - 8%			**245,59**	**0,14**	**73678,20**	**42,00**		**10605,18**	
22	**С123-061710-0103 2306-1710-0103 РСНБ РК 2015**	**Канал кабельный из ПВХ размерами 16 мм х 16 мм**	**м**	**150**	**57,00**	**--**	**8550,00**	**--**	**8550,00**	**--**	**9234,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**684,00**	
23	**С123-061710-0106 2306-1710-0106 РСНБ РК 2015**	**Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 25 мм**	**м**	**150**	**104,00**	**--**	**15600,00**	**--**	**15600,00**	**--**	**16848,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1248,00**	
24	**Ц13-080206-2001 1308-0206-2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**10**	**237,72**	**11,30**	**2377,19**	**113,00**	**188,90**	**1526,18**	**4215,64**
		НР - 72%; СП - 8%			**207,53**	**4,44**	**2075,29**	**44,40**		**312,27**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	С123-011305-0103 2301-1305-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм**	м	10	90,00	--	900,00	--	900,00	--	972,00
		СП - 8%			--	--	--	--		72,00	
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы									
26	Ц13-101001-0102 1310-1001-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 К=0,4	**Видеорегистратор . Демонтаж**	камера	1	2241,17	5,14	2241,17	5,14	--	1609,94	4159,20
		НР - 72%; СП - 8%			2236,03	--	2236,03	--		308,09	
27	Ц13-101001-0101 1310-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 К=0,4	**Камеры видеонаблюдения фиксированные. Демонтаж**	камера	1	1922,51	2,83	1922,51	2,83	--	1382,17	3569,05
		НР - 72%; СП - 8%			1919,68	--	1919,68	--		264,37	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**6985,35**	**7,97**	**948404,62**	**174004,98**	**1716367,14**
							4155,71	--	**237960,96**	**109511,57**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**4163,68**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4155,71**			
		Накладные расходы	Тенге				**2992,11**				
		Сметная прибыль	Тенге				**572,46**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**7728,25**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2,66**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4155,71**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**7728,25**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2,66**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4155,71**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1716367,14**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**239993,79**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**6491,22**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**1679,80**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**948404,62**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**237960,96**		
		- Накладные расходы	Тенге							**174004,98**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**109511,57**	

Составил  Жекеев Н.

Форма 4А' АВС-4

Наименование стройки - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"

Объект номер - 02-01

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ № 02-01-05

(локальная смета)

на Видеонаблюдение

Наименование объекта - "Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"

Основание: ВН

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2020 г. тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Код АВС	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	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	173,5088	1383,18	239993,78
2	АВС 000003	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,2465	1347,61	(1679,8)
			ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**239993,78**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	112	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,9	4544	4089,6
2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	521	Дрели электрические	маш.-ч	0,05	13	0,65
3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	766	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,02625	5359	140,67
4	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	1208	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0375	1632	61,2
5	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	1569	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,015875	2185	34,69
6	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	2016	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,3125	178	55,62
7	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	2216	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	36,243125	16	579,89
8	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	2509	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,2818125	2729	769,07
9	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	2875	Перфоратор электрический	маш.-ч	42,315	18	761,67
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**6493,06**

1	2		3	4	5	6	7
			В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**1679,8**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2102-0401-2806 РСНБ РК 2015	102638	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,0021	15586	32,73
2	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,21	335	70,35
3	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	129995	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,005	599275	2996,38
4	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	135958	Клей марки БМК-5к	кг	0,02	234	4,68
5	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	144613	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,0003	23006	6,9
6	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000349	633854	221,22
7	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	450	6,3
8	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	146716	Вазелин технический	кг	0,064	713	45,63
9	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	146848	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	1196560	11,97
10	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	147084	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,013	304	3,95
11	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	147096	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,006	1075	6,45
12	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	147167	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	1,016	448	455,17
13	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,148	652	96,5
14	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	234282	16,4
15	2113-0815-0308 РСНБ РК 2015	147560	Профиль монтажный	шт.	0,05	536	26,8
16	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	147652	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000063	4804999	302,71
17	2113-0816-3009 РСНБ РК 2015	147734	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	614	49,12
18	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	246608	4,93
19	2306-1601-0301 РСНБ РК 2015	238257	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0,0007	141241	98,87

1	2		3	4	5	6	7
20	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,2	12	38,4
21	2404-0207-1812 РСНБ РК 2015	242741	Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	10	27	270
22	2404-0207-2502 РСНБ РК 2015	242795	Сжимы соединительные	100 шт.	0,2159	951	205,32
23	2404-0207-2601 РСНБ РК 2015	242797	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,02	160	3,2
24	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	242921	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,1	159	15,9
25	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	242966	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	636	636
26	2105-0307-9908 РСНБ РК 2015	244666	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90	кг	0,1	3696	369,6
27	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	249530	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,094	186	17,48
28	2301-1305-0103 РСНБ РК 2015	269857	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	10	90	900
29	2306-1710-0103 РСНБ РК 2015	273991	Канал кабельный из ПВХ размерами 16 мм х 16 мм	м	150	57	8550
30	2306-1710-0106 РСНБ РК 2015	273994	Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 25 мм	м	150	104	15600
31	2308-0505-0702 РСНБ РК 2015	274209	Диск жесткий HDD Western DigitalPurple, объем памяти 4000 ГБ	шт.	2	43287	86574
32	2306-1702-1401 РСНБ РК 2015	286292	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	2,54	1868	4744,72
33	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	4,0635	809	3287,37
34	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	287764	Бирки маркировочные	100 шт.	0,421	1092	459,73
35	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000054	484042	26,14
36	2113-0211-0614 РСНБ РК 2015	290063	Шурупы с полукруглой головкой	кг	4,1	977	4005,7
37	ТКоммерческое предложение		Видеокамера цилиндртческая уличная, 2.0Мп, PoE, HiWatch DS-I250M	шт	14	25773,21	360824,94
38	ТКоммерческое предложение		Видеорегистратор IP HiWatch DS-N332/28	шт	1	94714,29	94714,29
39	ТКоммерческое предложение		Монитор 32, DS-D5032FC	шт	1	280363,39	280363,39

1	2	3	4	5	6	7
40	ТКоммерческое предложение	Патч панель SHIP P197-24.RJ-45.19.1U.Cat.Se	шт	1	11830,18	11830,18
41	ТКоммерческое предложение	Патчкорды rj-45, 1м	шт	1	460,82	460,82
42	ТКоммерческое предложение	Сетевой фильтр SHIP 700508102	шт	1	12021,43	12021,43
43	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4х2х0,52 CAT5E	км	0,635	88013	55888,26
44	2308-0505-0612 РСНБ РК 2015	Разъем марки rj 45	шт.	20	107	2140
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**948403,92**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	ТКоммерческое предложение	Источник бесперебойного питания SVC RTO-1.5K-LCD	шт	1	61985	61985
2	ТКоммерческое предложение	Коммутатор HiWatch DS-S2624P	шт	1	77305,96	77305,96
3	ТПрайслист	Шкаф северный 19, 1SU SHIP 103 серия(600х800х800), 601S.6815.03.100	шт	1	98670	98670
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**237960,96**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**1432852**
		Накладные расходы	**тенге**			**174005**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**1606857**
		Сметная прибыль	**тенге**			**109512**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**1716369**

Составил Жекеев Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э510190

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э510190'Д0К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ2В1+$Б''07'''''*
2	Ю'''Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"'№175/2020-08-24'02-01'"Капитальный ремонт в здании Ащесайского СОШ-сад Чингирлауского района ЗКО"''2'№ 02-01-05'Видеонаблюдение'ВН''в текущих ценах на 4 квартал 2020 г.*
3	(1401)*
4	Е11-210201-0201(РС286284)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'635''Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)'м*
5	С123-060409-0102'0,635''Кабель UTP 4х2х0,52 CAT5E'км*
6	Ц13-100408-0623(Н5.1,15)(Н52.1,25)(Р20)'1''Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования'шт.*
7	ТКоммерческое предложение(=13)'1'104000:1,12.1,02'Видеорегистратор IP HiWatch DS-N332/28'шт*
8	Ц13-100302-0105(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1''Коммутатор служебной связи. Монтаж оборудования'шт.*
9	ТКоммерческое предложение(=14)(Н27=1,2)'1'85556:1,12'Коммутатор HiWatch DS-S2624P'шт*
10	Ц13-101001-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'14''Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж'камера*
11	ТКоммерческое предложение(=13)'14'28300:1,12.1,02'Видеокамера цилиндртческая уличная, 2.0Мп, PoE, HiWatch DS-I250M'шт*
12	Ц13-110401-0201(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1''Аппарат настольный, масса до 0,015 т(монитор). Монтаж на столе'шт.*
13	ТКоммерческое предложение(=13)'1'307850:1,12.1,02'Монитор 32, DS-D5032FC'шт*
14	С123-080505-0702'2''Диск жесткий HDD Western DigitalPurple, объем памяти 4000 ГБ'шт.*
15	Ц13-100906-0603(Н5.1,15)(Н52.1,25)'20''Монтаж разъемов'разъем*
16	С123-080505-0612'20''Разъем марки rj 45'шт.*
17	Ц13-100202-0206(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1''Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый'шт*
18	ТКоммерческое предложение(=14)(Н27=1,2)'1'68600:1,12'Источник бесперебойного питания SVC RTO-1.5K-LCD'шт*
19	ТКоммерческое предложение(=13)'1'13200:1,12.1,02'Сетевой фильтр SHIP 700508102'шт*
20	Ц13-080303-2503(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС249432РС249434)'1''Шкаф северный, устанавливаемая наконструкции на стене или колонне'шт*
21	ТПрайслист(=14)(Н27=1,2)'1'109200:1,12'Шкаф северный 19, 1SU SHIP 103 серия(600х800х800), 601S.6815.03.100'шт*
22	ТКоммерческое предложение(=13)'1'12990:1,12.1,02'Патч панель SHIP P197-24.RJ-45.19.1U.Cat.Se'шт*
23	ТКоммерческое предложение(=13)'1'506:1,12.1,02'Патчкорды rj-45, 1м'шт*
24	Ц13-080206-0101(Н5.1,15)(Н52.1,25)'150+150''Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования'м*
25	С123-061710-0103'150''Канал кабельный из ПВХ размерами 16 мм х 16 мм'м*
26	С123-061710-0106'150''Канал кабельный из ПВХ размерами 25 мм х 25 мм'м*
27	Ц13-080206-2001(Н5.1,15)(Н52.1,25)(РС250404)'10''Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола'м*
28	С123-011305-0103'10''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм'м*
29	РДемонтажные работы*
30	Ц13-101001-0102#К=0,4(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53=0)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1''Видеорегистратор . Демонтаж'камера*
31	Ц13-101001-0101#К=0,4(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53=0)(Н5.1,15)(Н52.1,25)'1''Камеры видеонаблюдения фиксированные. Демонтаж'камера*
32	К'.*