Заказчик: КГУ «Отдел строительства,архитектуры и градостроительства Казалинского района»

Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"

Наименование объекта - Строительство аульного клуба на 100 мест в ауле Каукей Казалинского района, Кызылординской области

Приложение 3
к приказу Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 2 апреля 2019 года № 178

ф3

3. С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат
за АВГУСТ 2023 год

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма		
		номер	дата	наменование		код	Код	Наименование	Код
		7	31.01.2022						
		Доп.соглашение							
		07/3.	24.02.2023г.						

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	Из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные затраты		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	322 069,94316									
В отчётном месяце:										
в т.ч.:										
СМР	68 216 244	60 907 360							7 308 883	68 216 244

ЗАКАЗЧИК :
Руководитель _____ **Кузембаев Н.К.**
КГУ «Отдел строительства,архитектуры и градостроительства Казалинского района»

ПОДРЯДЧИК : _____ **А.Рашев**
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"

ТЕХНАДЗОР:
Технадзор _____ **Әбибуллаев Ғ.А.**
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт _____ **Карабаев К.М.**
ТОО "Прикаспийское управление строительство-Шымкент"

Форма 2

Наименование стройки - Строительство аульного клуба на 100 мест в ауле Каукей Казалинского района, Кызылординской области
Наименование объекта - Строительство аульного клуба на 100 мест в ауле Каукей Казалинского района, Кызылординской области
Договор №07 от 31.01.2022г. Доп.соглашение №07/3 от24.02.2023г.

3. Акт выполненных работ
за АВГУСТ месяц 2023г.

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения		Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге: Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12
		Общестроительные работы. КЛУБ										
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы (АС-20)										
8	С3412-102-0221 412-102-0221 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 200 км**	т·км		53742,15	22,00	--	1182327	--		--	1276913
		СП - 8%				--	--	--	--		94586	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1182327	--		--	1276913
								--	--	--	94586	
		РАЗДЕЛ 4. Стены и перегородки кирпичные										
130	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м,+ ПАРАПЕТ**	м3 кладки		138,46	32316,74	2979,79	4474576	412582	3063092	1032232	5947353
		НР - 93%; СП - 8%				7214,37	801,86	998902	111026		440545	
130.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,3)	чел-ч	5,4407	753,3193	1326,00		998902				
130.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,536	74,2146							
130.3	694 С	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	0,382	52,89172		6529,00		345330			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,382	52,89172		1496,00		79126			
130.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,154	21,32284		3154,00		67252			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,154	21,32284		1496,00		31899			
130.5	**102641 С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,24**	**33,2304**	**18376,00**				**610642**		
130.6	**102867 С**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**0,38**	**52,6148**	**46609,00**				**2452323**		
130.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	6,09224	21,00				128		
131	Е11-080201-0107 1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки		58,1	31946,92	2979,79	1856116	173126	1285322	413158	2450816
		НР - 93%; СП - 8%				6844,55	801,86	397668	46588		181542	

131.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,3)	чел-ч	5,1618	299,9006	1326,00		397668					
131.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,536	31,1416								
131.3	694 С	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	0,382	22,1942		6529,00		144906				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,382	22,1942		1496,00		33203				
131.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,154	8,9474		3154,00		28220				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,154	8,9474		1496,00		13385				
131.5	**102641 С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,24**	**13,944**	**18376,00**				**256235**			
131.6	**102867 С**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**0,38**	**22,078**	**46609,00**				**1029034**			
131.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,044	2,5564	21,00				54			
132	**Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки (Сетка СГ-1, СГ-2)**	**т металлических изделий**	**0,108864**		**485524,82**	**2407,42**	**52856**	**262**	**44452**	**7653**	**65350**	
		НР - 93%; СП - 8%				**74786,40**	**807,84**	**8142**	**88**		**4841**		
132.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,3)	чел-ч	56,4	6,1399	1326,00		8142					
132.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0588								
132.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,025039		6216,00		156				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,025039		1496,00		37				
132.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,033748		3154,00		106				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,033748		1496,00		50				
132.5	**279860 С**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**1**	**0,108864**	**408331,00**				**44453**			
						ПЕРЕГОРОДКИ КИРПИЧНЫЕ							
133	**Е11-080401-0303 1108-0401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**213,712**		**5288,40**	**273,84**	**1130195**	**58523**	**592367**	**460115**	**1717535**	
		НР - 93%; СП - 8%				**2242,76**	**72,26**	**479305**	**15443**		**127225**		
133.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	1,6613	355,0397	1350,00		479305					
133.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0483	10,3223								
133.3	694 С	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	0,036	7,693632		6529,00		50232				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,036	7,693632		1496,00		11510				
133.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	2,628658		3154,00		8291				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	2,628658		1496,00		3932				
133.5	**102641 С**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,023**	**4,915376**	**18376,00**				**90325**			
133.6	**102867 С**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**0,0504**	**10,771085**	**46609,00**				**502029**			
133.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,003	0,641136	21,00				13			
						КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДКИ							
135	**Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг /ИМ-1/.Установка**	**т стальных элементов**	**0,0293535**		**991388,95**	**6924,87**	**29101**	**203**	**26878**	**2438**	**34062**	
		НР - 118%; СП - 8%				**68832,40**	**1540,88**	**2020**	**45**		**2523**		

135.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,4)	чел-ч	42,7	1,2534	1612,00		2020				
135.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,03	0,0302							
135.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,25	0,623762		173,00		108			
135.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,03	0,030234		3154,00		95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,03	0,030234		1496,00		45			
135.5	**130010 С**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	**1**	**0,029354**	**907312,00**				**26633**		
135.6	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,001174	207992,00				244		
		Перемычки /АС-42/										
138	**Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Перемычки В15.Устройство**	**м3**	**5,303**		**52356,16**	**4457,02**	**277645**	**23635**	**165298**	**85602**	**392306**
		НР - 91%; СП - 8%				**16728,70**	**1009,86**	**88712**	**5355**		**29060**	
138.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,1)	чел-ч	13,1	69,4693	1277,00		88712				
138.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6699	3,5525							
138.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,7795	4,133688		38,00		157			
138.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6378	3,382253		6216,00		21024			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6378	3,382253		1496,00		5060			
138.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,9159	10,160018		173,00		1758			
138.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,014318		5116,00		73			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,014318		1496,00		21			
138.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,012	0,063636		5224,00		332			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,063636		2137,00		136			
138.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0174	0,092272		3154,00		291			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0174	0,092272		1496,00		138			
138.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**5,382545**	**22766,00**				**122539**		
138.10	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	2,5	13,2575	70,00				928		
138.11	131543 С	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,014	0,074242	70707,00				5249		
138.12	**131548 С**	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**м3**	**0,086**	**0,456058**	**34153,00**				**15576**		
138.13	**131600 С**	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**м3**	**0,0251**	**0,133105**	**60737,00**				**8084**		
138.14	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00077	0,004083	23420,00				96		
138.15	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0023	0,012197	211214,00				2576		
138.16	249132 С	Вода техническая	м3	0,00231	0,01225	21,00				0		
138.17	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,83	9,70449	920,00				8928		

138.18	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,635	3,367405	392,00				1320			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**7820489**	**668331**	**5177409**	**2001198**	**10607422**	
								1974749	**178545**	**--**	**785736**		
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7820489**					
	Материалы		Тенге					**5177408**					
	Всего заработная плата		Тенге						**2153294**				
		Накладные расходы	Тенге					**2001198**					
		Сметная прибыль	Тенге					**785736**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**10607423**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										**1603**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2153294**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**10607423**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч										**1603**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2153294**				
					РАЗДЕЛ 5. Перекрытие (АС-44)								
141	**Е11-070505-0105 1107-0505-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны**	**шт. сборных конструкций**		**47**	**9037,64**	**1319,40**	**424769**	**62012**	**185685**	**227705**	**704672**	
		НР - 118%; СП - 8%				**3767,50**	**338,25**	**177072**	**15898**		**52198**		
141.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	2,74	128,78	1375,00		177072					
141.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	10,6267								
141.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,198	9,306		6216,00		57846				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,198	9,306		1496,00		13922				
141.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0281	1,3207		3154,00		4165				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0281	1,3207		1496,00		1976				
141.5	**100581 С**	**Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0,065**	**3,055**	**25009,00**				**76402**			
141.6	**102636 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0,0206**	**0,9682**	**18027,00**				**17454**			
141.7	131597 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0033	0,1551	60737,00				9420			
141.8	146692 С	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00009	0,00423	524381,00				2218			
141.9	249431 С	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,09	4,23	459,00				1942			
141.10	**279852 С**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,0043**	**0,2021**	**385992,00**				**78009**			
141.11	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,013	0,611	392,00				240			
142	**С1222-203-0303 222-203-0303 РСНБ РК 2015**	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**м2**		**313,0998**	**13060,00**	**--**	**4089083**	**--**	**4089083**	**--**	**4416210**	
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**327127**		
143	**Е11-070516-0115 1107-0516-0115 РСНБ РК 2015**	**Панели перекрытий. Промазка и расшивка швов снизу раствором**	**м шва**		**275,42**	**456,17**	**3,15**	**125638**	**867**	**1986**	**145374**	**292693**	
		НР - 118%; СП - 8%				**445,81**	**1,50**	**122785**	**413**		**21681**		
143.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,298	82,0752	1496,00		122785					
143.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,2754								

143.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,27542		3154,00		869			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,27542		1496,00		412			
143.4	**102636 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0,0004**	**0,110168**	**18027,00**				**1986**		
		Антисейсмический пояс /АС-45/										
144	**Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м3**	**5,69**		**41135,86**	**4824,75**	**234063**	**27453**	**143238**	**63298**	**321150**
		НР - 91%; СП - 8%				**11137,50**	**1087,14**	**63372**	**6186**		**23789**	
144.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	8,25	46,9425	1350,00		63372				
144.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	4,1144							
144.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	2,793221		38,00		106			
144.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	3,981293		6216,00		24748			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	3,981293		1496,00		5956			
144.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,0825	11,849425		173,00		2050			
144.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,015363		5116,00		79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,015363		1496,00		23			
144.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,047796		5224,00		250			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,047796		2137,00		102			
144.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,069987		3154,00		221			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,069987		1496,00		105			
144.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**5,77535**	**22766,00**				**131482**		
144.10	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	2,5	14,225	70,00				996		
144.11	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0081	0,046089	60737,00				2799		
144.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	0,002276	23420,00				53		
144.13	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,014225	211214,00				3005		
144.14	249132 С	Вода техническая	м3	0,0012	0,006828	21,00				0		
144.15	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	4,43251	920,00				4078		
144.16	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	2,1053	392,00				825		
145	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,1976**		**398962,00**	**--**	**78835**	**--**	**78835**	**--**	**85142**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6307**	
146	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,060588**		**402525,00**	**--**	**24388**	**--**	**24388**	**--**	**26339**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1951**	
		АНКЕРНЫЕ ВЫПУСКИ /АС-45/										

147	Е11-060301-0403 1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании**	т	0,01413		199722,32	1439,32	2822	21	508	2092	5308
		НР - 91%; СП - 8%				162250,00	474,78	2293	7		393	
147.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	118	1,6673	1375,00		2293				
147.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2231	0,0032							
147.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,62	0,022891		173,00		4			
147.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,22	0,003109		5224,00		16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,003109		2137,00		7			
147.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0031	0,000044		3154,00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0031	0,000044		1496,00		0			
147.6	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,000028	211214,00				6		
147.7	279846 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,09	0,001272	395673,00				503		
148	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,01413		402525,00	--	5688	--	5688	--	6143
		СП - 8%				--	--	--	--		455	
		Монолитный участок УМ-1, 18пм. /АС-46/										
149	Е11-060801-0109 1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монолитные участки. Устройство**	м3	1,26		39384,99	2720,41	49625	3428	32987	12745	67360
		НР - 91%; СП - 8%				10484,17	631,59	13210	796		4990	
149.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,1)	чел-ч	8,21	10,3446	1277,00		13210				
149.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4173	0,5258							
149.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,3903	0,491778		6216,00		3057			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3903	0,491778		1496,00		736			
149.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	1,259496		173,00		218			
149.5	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,003402		5116,00		17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,003402		1496,00		5			
149.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0114	0,014364		5224,00		75			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0114	0,014364		2137,00		31			
149.7	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	0,614754		15,00		9			
149.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0129	0,016254		3154,00		51			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0129	0,016254		1496,00		24			
149.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**1,2789**	**22766,00**				**29115**		
149.10	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	1	1,26	70,00				88		
149.11	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	0,012096	60737,00				735		

149.12	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	0,028224	60737,00				1714		
149.13	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	0,000479	23420,00				11		
149.14	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	0,001512	211214,00				319		
149.15	249132 С	Вода техническая	м3	0,0011	0,001386	21,00				0		
149.16	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	0,96264	920,00				886		
149.17	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	0,3024	392,00				119		
150	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**		**0,33966**	**385992,00**	**--**	**131106**	**--**	**131106**	**--**	**141594**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**10488**	
151	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,0153**	**402525,00**	**--**	**6159**	**--**	**6159**	**--**	**6652**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**493**	
		Монолитный участок УМ-2, 2шт. /АС-47/										
152	**Е11-060801-0109 1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Монолитные участки. Устройство**	**м3**		**1,6**	**41479,95**	**2720,41**	**66368**	**4353**	**45240**	**16185**	**89157**
		НР - 91%; СП - 8%				**10484,17**	**631,59**	**16775**	**1011**		**6604**	
152.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,1)	чел-ч	8,21	13,136	1277,00		16775				
152.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4173	0,6677							
152.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,3903	0,62448		6216,00		3882			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3903	0,62448		1496,00		934			
152.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	1,59936		173,00		277			
152.5	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00432		5116,00		22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00432		1496,00		6			
152.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0114	0,01824		5224,00		95			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0114	0,01824		2137,00		39			
152.7	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	0,78064		15,00		12			
152.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0129	0,02064		3154,00		65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0129	0,02064		1496,00		31			
152.9	**100560 С**	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**1,624**	**24830,00**				**40324**		
152.10	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	1	1,6	70,00				112		
152.11	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	0,01536	60737,00				933		
152.12	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	0,03584	60737,00				2177		
152.13	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	0,000608	23420,00				14		

152.14	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	0,00192	211214,00				406		
152.15	249132 С	Вода техническая	м3	0,0011	0,00176	21,00				0		
152.16	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	1,2224	920,00				1125		
152.17	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	0,384	392,00				151		
153	**С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,08634**		**419679,00**	**--**	**36235**	**--**	**36235**	**--**	**39134**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2899**	
154	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,09872**		**385992,00**	**--**	**38105**	**--**	**38105**	**--**	**41153**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3048**	
155	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,01554**		**402525,00**	**--**	**6255**	**--**	**6255**	**--**	**6755**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**500**	
		Монолитный участок УМ-3, 7шт. /АС-48/										
156	**Е11-060801-0109 1106-0801-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Монолитные участки. Устройство**	**м3**	**5,6**		**41479,95**	**2720,41**	**232288**	**15234**	**158343**	**56646**	**312049**
		НР - 91%; СП - 8%				**10484,17**	**631,59**	**58711**	**3537**		**23115**	
156.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,1)	чел-ч	8,21	45,976	1277,00		58711				
156.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4173	2,3369							
156.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,3903	2,18568		6216,00		13586			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3903	2,18568		1496,00		3270			
156.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,9996	5,59776		173,00		968			
156.5	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,01512		5116,00		77			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,01512		1496,00		23			
156.6	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0114	0,06384		5224,00		334			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0114	0,06384		2137,00		136			
156.7	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4879	2,73224		15,00		41			
156.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0129	0,07224		3154,00		228			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0129	0,07224		1496,00		108			
156.9	**100560 С**	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**5,684**	**24830,00**				**141134**		
156.10	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	1	5,6	70,00				392		
156.11	131598 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0096	0,05376	60737,00				3265		
156.12	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0224	0,12544	60737,00				7619		

156.13	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00038	0,002128	23420,00				50		
156.14	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	0,00672	211214,00				1419		
156.15	249132 С	Вода техническая	м3	0,0011	0,00616	21,00				0		
156.16	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,764	4,2784	920,00				3936		
156.17	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,24	1,344	392,00				527		
157	**С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм.ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,43925**		**419679,00**	**--**	**184344**	**--**	**184344**	**--**	**199092**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**14748**	
158	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,5124**		**385992,00**	**--**	**197782**	**--**	**197782**	**--**	**213605**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15823**	
159	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,08029**		**402525,00**	**--**	**32319**	**--**	**32319**	**--**	**34904**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2585**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**5965872**	**113368**	**5398286**	**524045**	**7009112**
								454218	**27848**	**--**	**519194**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5965872**				
	Материалы		Тенге					**567988**				
	Всего заработная плата		Тенге						**482066**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**741216**				
	Местные материалы		Тенге					**4089083**				
		Накладные расходы	Тенге					**524045**				
		Сметная прибыль	Тенге					**519194**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7009111**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**348**
		Сметная заработная плата	Тенге						**482066**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**7009111**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**348**
		Сметная заработная плата	Тенге						**482066**			
		РАЗДЕЛ 6. КРОВЛЯ ИЗ ПРОФ.НАСТИЛА-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ (АС 49-55)										
164	**С1222-525-0201 222-525-0201 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**5,31406**		**814349,00**	**--**	**4327499**	**--**	**4327499**	**--**	**4673699**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**346200**	
165	**С1222-512-0801 222-512-0801 РСНБ РК 2015**	**Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей**	**т**	**3,59462**		**816313,00**	**--**	**2934335**	**--**	**2934335**	**--**	**3169082**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**234747**	
168	**ССЦ РК 8.04-08-2020**	**Доплата за применение марки стали С245**	**тн**	**5,31406**		**5772,00**	**--**	**30673**	**--**	**30673**	**--**	**33127**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2454**	

174	С1261-107-0982 261-107-0982 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0561		526783,00	--	29553	--	29553	--	31917
		СП - 8%				--	--	--	--		2364	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					7322060	--	7322060	--	7907825
								--	--	--	585765	

РАЗДЕЛ 7. Кровля. Кровля из металлочерепицы /АС-63/

Парапет.Обвязочный пояс (АР-56)

229	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Пояса в опалубке. Устройство**	м3	2,8		41135,86	4824,75	115180	13509	70486	31148	158035
		НР - 91%; СП - 8%				11137,50	1087,14	31185	3044		11706	
229.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	8,25	23,1	1350,00		31185				
229.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	2,0247							
229.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	1,37452		38,00		52			
229.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	1,95916		6216,00		12178			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	1,95916		1496,00		2931			
229.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,0825	5,831		173,00		1009			
229.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00756		5116,00		39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00756		1496,00		11			
229.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,02352		5224,00		123			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,02352		2137,00		50			
229.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,03444		3154,00		109			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,03444		1496,00		52			
229.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**2,842**	**22766,00**				**64701**		
229.10	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	2,5	7	70,00				490		
229.11	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0081	0,02268	60737,00				1378		
229.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	0,00112	23420,00				26		
229.13	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,007	211214,00				1478		
229.14	249132 С	Вода техническая	м3	0,0012	0,00336	21,00				0		
229.15	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	2,1812	920,00				2007		
229.16	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	1,036	392,00				406		
230	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,19027		398962,00	--	75910	--	75910	--	81983
		СП - 8%				--	--	--	--		6073	

231	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%*	т		0,0528	385992,00	--	20380	--	20380	--	22010
						--	--	--	--		1630	
232	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т		0,0615	402525,00	--	24755	--	24755	--	26735
						--	--	--	--		1980	
		Анкер АС-1										
233	Е11-060301-0404 1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании** *НР - 91%; СП - 8%*	т		0,03536	282098,27	2221,34	9975	78	8288	1490	12382
						45512,50	794,58	1609	28		917	
233.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,5)	чел-ч	33,1	1,1704	1375,00		1609				
233.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3726	0,0132							
233.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,62	0,057283		173,00		10			
233.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,37	0,013083		5224,00		68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,013083		2137,00		28			
233.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0026	0,000092		3154,00		0			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,000092		1496,00		0			
233.6	**145198 С**	**Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно**	**т**	**1**	**0,03536**	**233942,00**				**8272**		
233.7	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002	0,000071	211214,00				15		
234	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /АС-2/** *СП - 8%*	т		0,0141	402525,00	--	5676	--	5676	--	6130
						--	--	--	--		454	
		Развертка фронтона по оси Б,Е /Пояс обвязки П-1/,/АС-57/										
235	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Пояса в опалубке. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	м3		1,6	41135,86	4824,75	65817	7719	40278	17799	90305
						11137,50	1087,14	17820	1739		6689	
235.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	8,25	13,2	1350,00		17820				
235.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	1,157							
235.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,78544		38,00		30			
235.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	1,11952		6216,00		6959			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	1,11952		1496,00		1675			
235.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,0825	3,332		173,00		576			
235.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00432		5116,00		22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00432		1496,00		6			
235.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,01344		5224,00		70			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,01344		2137,00		29			
235.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,01968		3154,00		62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,01968		1496,00		29			
235.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**1,624**	**22766,00**				**36972**		
235.10	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	2,5	4	70,00				280		
235.11	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0081	0,01296	60737,00				787		
235.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	0,00064	23420,00				15		
235.13	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,004	211214,00				845		
235.14	249132 С	Вода техническая	м3	0,0012	0,00192	21,00				0		
235.15	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	1,2464	920,00				1147		
235.16	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	0,592	392,00				232		
236	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,1206**	**398962,00**	**--**	**48115**	**--**	**48115**	**--**	**51964**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3849**	
237	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**		**0,0704**	**385992,00**	**--**	**27174**	**--**	**27174**	**--**	**29348**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2174**	
238	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,036**	**402525,00**	**--**	**14491**	**--**	**14491**	**--**	**15650**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1159**	
					Пояс обвязки П-2							
239	**Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м3**		**0,45**	**39836,66**	**4824,75**	**17926**	**2171**	**10743**	**5006**	**24767**
		НР - 91%; СП - 8%				**11137,50**	**1087,14**	**5012**	**489**		**1835**	
239.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	8,25	3,7125	1350,00		5012				
239.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	0,3254							
239.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,220905		38,00		8			
239.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	0,314865		6216,00		1957			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	0,314865		1496,00		471			
239.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,0825	0,937125		173,00		162			
239.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001215		5116,00		6			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,001215		1496,00		2			
239.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,00378		5224,00		20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,00378		2137,00		8			

239.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,005535		3154,00		17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,005535		1496,00		8			
239.9	**100511 С**	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**0,45675**	**21486,00**				**9814**		
239.10	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	2,5	1,125	70,00				79		
239.11	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0081	0,003645	60737,00				221		
239.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	0,00018	23420,00				4		
239.13	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,001125	211214,00				238		
239.14	249132 С	Вода техническая	м3	0,0012	0,00054	21,00				0		
239.15	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	0,35055	920,00				323		
239.16	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	0,1665	392,00				65		
240	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,02528**	**398962,00**	**--**	**10086**	**--**	**10086**	**--**	**10893**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**807**	
241	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,009**	**402525,00**	**--**	**3623**	**--**	**3623**	**--**	**3913**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**290**	
242	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /АС-2/**	**т**		**0,0042**	**402525,00**	**--**	**1691**	**--**	**1691**	**--**	**1826**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**135**	
						Монолитный сердечник МС-1						
243	**Е11-060501-0109 1106-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство**	**м3**		**0,2**	**38785,08**	**5277,28**	**7757**	**1056**	**4919**	**1844**	**10369**
		НР - 91%; СП - 8%				**8911,85**	**1217,93**	**1782**	**244**		**768**	
243.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	6,85	1,37	1301,00		1782				
243.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8053	0,1611							
243.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	0,08152		38,00		3			
243.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,7509	0,15018		6216,00		934			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7509	0,15018		1496,00		225			
243.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	0,43316		173,00		75			
243.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00054		5116,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00054		1496,00		1			
243.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0206	0,00412		5224,00		22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,00412		2137,00		9			
243.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0311	0,00622		3154,00		20			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0311	0,00622		1496,00		9				
243.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**0,203**	**22766,00**				**4621**			
243.10	131541 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	0,0002	69870,00				14			
243.11	131633 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	0,0006	50378,00				30			
243.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,0001	23420,00				2			
243.13	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,00052	211214,00				110			
243.14	249132 С	Вода техническая	м3	0,00151	0,000302	21,00				0			
243.15	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	0,134	920,00				123			
243.16	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	0,046	392,00				18			
244	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,0082**	**398962,00**	**--**	**3271**	**--**	**3271**	**--**		**3533**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**262**		
245	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,00154**	**402525,00**	**--**	**620**	**--**	**620**	**--**		**670**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**50**		
		Развертка фронтона по оси 3,8 /Пояс обвязки П-1/,/АС-57/											
246	**Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м3**		**1,2**	**41135,86**	**4824,75**	**49363**	**5790**	**30208**	**13349**		**67729**
		НР - 91%; СП - 8%				**11137,50**	**1087,14**	**13365**	**1305**		**5017**		
246.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	8,25	9,9	1350,00		13365					
246.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	0,8677								
246.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,58908		38,00		22				
246.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	0,83964		6216,00		5219				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	0,83964		1496,00		1256				
246.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,0825	2,499		173,00		432				
246.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00324		5116,00		17				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00324		1496,00		5				
246.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,01008		5224,00		53				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,01008		2137,00		22				
246.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,01476		3154,00		47				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,01476		1496,00		22				
246.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**1,218**	**22766,00**				**27729**			
246.10	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	2,5	3	70,00				210			

246.11	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0081	0,00972	60737,00				590		
246.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	0,00048	23420,00				11		
246.13	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,003	211214,00				634		
246.14	249132 С	Вода техническая	м3	0,0012	0,00144	21,00				0		
246.15	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	0,9348	920,00				860		
246.16	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	0,444	392,00				174		
247	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,07636**	**398962,00**	**--**	**30465**	**--**	**30465**	**--**	**32902**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2437**	
248	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**		**0,0176**	**385992,00**	**--**	**6793**	**--**	**6793**	**--**	**7336**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**543**	
249	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,025**	**402525,00**	**--**	**10063**	**--**	**10063**	**--**	**10868**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**805**	
					Пояс обвязки П-2							
250	**Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м3**		**0,6**	**39836,66**	**4824,75**	**23902**	**2895**	**14325**	**6675**	**33023**
		НР - 91%; СП - 8%				**11137,50**	**1087,14**	**6682**	**652**		**2446**	
250.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	8,25	4,95	1350,00		6682				
250.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	0,4339							
250.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,29454		38,00		11			
250.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	0,41982		6216,00		2610			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	0,41982		1496,00		628			
250.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,0825	1,2495		173,00		216			
250.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00162		5116,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00162		1496,00		2			
250.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,00504		5224,00		26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,00504		2137,00		11			
250.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,00738		3154,00		23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,00738		1496,00		11			
250.9	**100511 С**	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**0,609**	**21486,00**				**13085**		
250.10	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	2,5	1,5	70,00				105		

250.11	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0081	0,00486	60737,00				295		
250.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	0,00024	23420,00				6		
250.13	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,0015	211214,00				317		
250.14	249132 С	Вода техническая	м3	0,0012	0,00072	21,00				0		
250.15	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	0,4674	920,00				430		
250.16	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	0,222	392,00				87		
251	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,03613**	**398962,00**	**--**	**14414**	**--**	**14414**	**--**	**15567**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1153**	
252	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,013**	**402525,00**	**--**	**5233**	**--**	**5233**	**--**	**5652**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**419**	
253	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /АС-2/**	**т**		**0,006**	**402525,00**	**--**	**2415**	**--**	**2415**	**--**	**2608**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**193**	
					Монолитный сердечник МС-2							
254	**Е11-060501-0109 1106-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство**	**м3**		**0,25**	**38785,08**	**5277,28**	**9696**	**1319**	**6149**	**2305**	**12961**
		НР - 91%; СП - 8%				**8911,85**	**1217,93**	**2228**	**304**		**960**	
254.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	6,85	1,7125	1301,00		2228				
254.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8053	0,2013							
254.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	0,1019		38,00		4			
254.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,7509	0,187725		6216,00		1167			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7509	0,187725		1496,00		281			
254.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	0,54145		173,00		94			
254.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000675		5116,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000675		1496,00		1			
254.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0206	0,00515		5224,00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,00515		2137,00		11			
254.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0311	0,007775		3154,00		25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0311	0,007775		1496,00		12			
254.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**0,25375**	**22766,00**				**5777**		
254.10	131541 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	0,00025	69870,00				17		

254.11	131633 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	0,00075	50378,00				38			
254.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,000125	23420,00				3			
254.13	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,00065	211214,00				137			
254.14	249132 С	Вода техническая	м3	0,00151	0,000378	21,00				0			
254.15	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	0,1675	920,00				154			
254.16	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	0,0575	392,00				23			
255	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,00868**	**398962,00**	**--**	**3463**	**--**	**3463**	**--**		**3740**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**277**		
256	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,00154**	**402525,00**	**--**	**620**	**--**	**620**	**--**		**670**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**50**		
		Развертка фронтона по оси Г,Е /Пояс обвязки П-1/, /АС-58/											
257	**Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м3**		**0,72**	**41135,86**	**4824,75**	**29618**	**3474**	**18125**	**8010**		**40638**
		НР - 91%; СП - 8%				**11137,50**	**1087,14**	**8019**	**783**		**3010**		
257.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	8,25	5,94	1350,00		8019					
257.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	0,5206								
257.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,353448		38,00		13				
257.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	0,503784		6216,00		3132				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	0,503784		1496,00		754				
257.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,0825	1,4994		173,00		259				
257.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,001944		5116,00		10				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,001944		1496,00		3				
257.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,006048		5224,00		32				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,006048		2137,00		13				
257.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,008856		3154,00		28				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,008856		1496,00		13				
257.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**0,7308**	**22766,00**				**16637**			
257.10	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	2,5	1,8	70,00				126			
257.11	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0081	0,005832	60737,00				354			
257.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	0,000288	23420,00				7			
257.13	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,0018	211214,00				380			

257.14	249132 С	Вода техническая	м3	0,0012	0,000864	21,00				0			
257.15	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	0,56088	920,00				516			
257.16	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	0,2664	392,00				104			
258	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	**т**	**0,08324**		**398962,00**	**--**	**33210**	**--**	**33210**	**--**	**35867**	
						--	**--**	**--**	**--**		**2657**		
259	**С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм** *СП - 8%*	**т**	**0,0528**		**385992,00**	**--**	**20380**	**--**	**20380**	**--**	**22010**	
						--	**--**	**--**	**--**		**1630**		
260	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	**т**	**0,0192**		**402525,00**	**--**	**7728**	**--**	**7728**	**--**	**8346**	
						--	**--**	**--**	**--**		**618**		
261	**Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Пояса в опалубке. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	**м3**	**0,35**		**39836,66**	**4824,75**	**13943**	**1688**	**8357**	**3894**	**19263**	
						11137,50	**1087,14**	**3898**	**380**		**1427**		
261.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	8,25	2,8875	1350,00		3898					
261.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	0,2531								
261.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,171815		38,00		7				
261.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	0,244895		6216,00		1522				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	0,244895		1496,00		366				
261.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,0825	0,728875		173,00		126				
261.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000945		5116,00		5				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000945		1496,00		1				
261.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,00294		5224,00		15				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,00294		2137,00		6				
261.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,004305		3154,00		14				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,004305		1496,00		6				
261.9	**100511 С**	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**0,35525**	**21486,00**				**7633**			
261.10	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	2,5	0,875	70,00				61			
261.11	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0081	0,002835	60737,00				172			
261.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	0,00014	23420,00				3			
261.13	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,000875	211214,00				185			
261.14	249132 С	Вода техническая	м3	0,0012	0,00042	21,00				0			
261.15	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	0,27265	920,00				251			

261.16	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	0,1295	392,00				51		
262	**С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,03346**	**398962,00**	**--**	**13349**	**--**	**13349**	**--**	**14417**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1068**	
263	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**		**0,0096**	**402525,00**	**--**	**3864**	**--**	**3864**	**--**	**4173**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**309**	
264	**С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /АС-2/**	**т**		**0,0054**	**402525,00**	**--**	**2174**	**--**	**2174**	**--**	**2348**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**174**	
						Монолитный сердечник МС-1						
265	**Е11-060501-0109 1106-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство**	**м3**		**0,07**	**38785,08**	**5277,28**	**2715**	**369**	**1722**	**645**	**3629**
		НР - 91%; СП - 8%				**8911,85**	**1217,93**	**624**	**85**		**269**	
265.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	6,85	0,4795	1301,00		624				
265.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,8053	0,0564							
265.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4076	0,028532		38,00		1			
265.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,7509	0,052563		6216,00		327			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7509	0,052563		1496,00		79			
265.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1658	0,151606		173,00		26			
265.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000189		5116,00		1			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000189		1496,00		0			
265.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0206	0,001442		5224,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,001442		2137,00		3			
265.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0311	0,002177		3154,00		7			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0311	0,002177		1496,00		3			
265.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**0,07105**	**22766,00**				**1618**		
265.10	131541 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,001	0,00007	69870,00				5		
265.11	131633 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,003	0,00021	50378,00				11		
265.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0005	0,000035	23420,00				1		
265.13	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0026	0,000182	211214,00				38		
265.14	249132 С	Вода техническая	м3	0,00151	0,000106	21,00				0		
265.15	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,67	0,0469	920,00				43		
265.16	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,23	0,0161	392,00				6		

266	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		0,00812	398962,00	--	3240	--	3240	--	3499
		СП - 8%				--	--	--	--		259	
267	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		0,00088	402525,00	--	354	--	354	--	382
		СП - 8%				--	--	--	--		28	
		Развертка фронтона по оси 3,8 /Пояс обвязки П-4/, /АС-58/										
268	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Пояса в опалубке. Устройство**	м3		1,4	41135,86	4824,75	57590	6755	35243	15574	79017
		НР - 91%; СП - 8%				11137,50	1087,14	15592	1522		5853	
268.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	8,25	11,55	1350,00		15592				
268.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	1,0123							
268.3	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	0,68726		38,00		26			
268.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6997	0,97958		6216,00		6089			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,6997	0,97958		1496,00		1465			
268.5	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,0825	2,9155		173,00		504			
268.6	2459 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00378		5116,00		19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00378		1496,00		6			
268.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0084	0,01176		5224,00		61			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,01176		2137,00		25			
268.8	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,01722		3154,00		54			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0123	0,01722		1496,00		26			
268.9	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,015**	**1,421**	**22766,00**				**32350**		
268.10	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	2,5	3,5	70,00				245		
268.11	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0081	0,01134	60737,00				689		
268.12	144600 С	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004	0,00056	23420,00				13		
268.13	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,0035	211214,00				739		
268.14	249132 С	Вода техническая	м3	0,0012	0,00168	21,00				0		
268.15	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	1,0906	920,00				1003		
268.16	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37	0,518	392,00				203		
269	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		0,1273	398962,00	--	50788	--	50788	--	54851
		СП - 8%				--	--	--	--		4063	

270	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,036		402525,00	--	14491	--	14491	--	15650
		СП - 8%				--	--	--	--		1159	
271	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /АС-2/**	т	0,0051		402525,00	--	2053	--	2053	--	2217
		СП - 8%				--	--	--	--		164	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**					3564966	46823	3410327	107739	1049876
								107816	10575	--	293814	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					3564966				
	Материалы		Тенге					248841				
	Всего заработная плата		Тенге						118391			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					3161484				
		Накладные расходы	Тенге					107739				
		Сметная прибыль	Тенге					293814				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3966519				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									86
		Сметная заработная плата	Тенге						118391			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					1049876				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									86
		Сметная заработная плата	Тенге						118391			

РАЗДЕЛ 10.Полы /АС-15/

Узел 531

286	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**м3 подстилающего слоя**		**15,6656**	**28773,50**	**7,20**	**450754**	**113**	**384762**	**61926**	**553695**
		НР - 94%; СП - 8%				**4205,34**	--	**65879**	--		**41014**	
286.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,66	57,3361	1149,00		65879				
286.2	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	7,519488		15,00		113			
286.3	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,31	4,856336	6552,00				31819		
286.4	**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,02**	**15,978912**	**20467,00**				**327040**		
286.5	131654 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,001	0,015666	34153,00				535		
286.6	135832 С	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2	31,3312	806,00				25253		
286.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,35	5,48296	21,00				115		
287	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**		**195,82**	**830,73**	**32,03**	**162674**	**6273**	**80554**	**74223**	**255849**
		НР - 94%; СП - 8%				**387,33**	**15,90**	**75847**	**3114**		**18952**	
287.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	69,7119	1088,00		75847				
287.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	2,4869							
287.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	2,486914		2415,00		6006			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	2,486914		1252,00		3114				
287.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	17,760874		15,00		266				
287.5	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0,0204**	**3,994728**	**20129,00**				**80410**			
287.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	6,8537	21,00				144			
		Узел 376											
290	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**м3 подстилающего слоя**	**9,924**		**28773,50**	**7,20**	**285548**	**71**	**243743**	**39230**	**350760**	
		НР - 94%; СП - 8%				**4205,34**	**--**	**41734**	**--**		**25982**		
290.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,66	36,3218	1149,00		41734					
290.2	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	4,76352		15,00		71				
290.3	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,31	3,07644	6552,00				20157			
290.4	**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,02**	**10,12248**	**20467,00**				**207177**			
290.5	131654 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,001	0,009924	34153,00				339			
290.6	135832 С	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2	19,848	806,00				15997			
290.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,35	3,4734	21,00				73			
		Узел 400											
294	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**м3 подстилающего слоя**	**1,8384**		**28773,50**	**7,20**	**52897**	**13**	**45153**	**7267**	**64977**	
		НР - 94%; СП - 8%				**4205,34**	**--**	**7731**	**--**		**4813**		
294.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,66	6,7285	1149,00		7731					
294.2	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,882432		15,00		13				
294.3	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,31	0,569904	6552,00				3734			
294.4	**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,02**	**1,875168**	**20467,00**				**38379**			
294.5	131654 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,001	0,001838	34153,00				63			
294.6	135832 С	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2	3,6768	806,00				2964			
294.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,35	0,64344	21,00				14			
295	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**22,98**		**830,73**	**32,03**	**19090**	**736**	**9453**	**8710**	**30024**	
		НР - 94%; СП - 8%				**387,33**	**15,90**	**8901**	**365**		**2224**		
295.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	8,1809	1088,00		8901					
295.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,2918								
295.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,291846		2415,00		705				
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,291846		1252,00		365				
295.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	2,084286		15,00		31				
295.5	**102637 С**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м3**	**0,0204**	**0,468792**	**20129,00**				**9436**			

295.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	0,8043	21,00				17			
		Ковролан											
302	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**м3 подстилающего слоя**		**12,1088**	**28773,50**	**7,20**	**348413**	**87**	**297404**	**47866**	**427982**
		НР - 94%; СП - 8%				**4205,34**	**--**	**50922**	**--**		**31702**	
302.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,66	44,3182	1149,00		50922				
302.2	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	5,812224		15,00		87			
302.3	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,31	3,753728	6552,00				24594		
302.4	**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,02**	**12,350976**	**20467,00**				**252787**		
302.5	131654 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,001	0,012109	34153,00				414		
302.6	135832 С	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2	24,2176	806,00				19519		
302.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,35	4,23808	21,00				89		
303	**Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015**	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**		**151,36**	**880,11**	**31,38**	**133213**	**4750**	**70406**	**56836**	**205253**
		НР - 94%; СП - 8%				**383,57**	**15,90**	**58057**	**2407**		**15204**	
303.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,366	55,3978	1048,00		58057				
303.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	1,9223							
303.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	1,922272		2415,00		4642			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	1,922272		1252,00		2407			
303.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,047	7,11392		15,00		107			
303.5	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0,0204**	**3,087744**	**22766,00**				**70296**		
303.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	5,2976	21,00				111		
		Узел 70										
307	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**м3 подстилающего слоя**		**1,9768**	**28773,50**	**7,20**	**56879**	**14**	**48552**	**7814**	**69869**
		НР - 94%; СП - 8%				**4205,34**	**--**	**8313**	**--**		**5176**	
307.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,66	7,2351	1149,00		8313				
307.2	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,948864		15,00		14			
307.3	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,31	0,612808	6552,00				4015		
307.4	**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**1,02**	**2,016336**	**20467,00**				**41268**		
307.5	131654 С	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,001	0,001977	34153,00				68		
307.6	135832 С	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	2	3,9536	806,00				3187		
307.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,35	0,69188	21,00				15		
308	**Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015**	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**		**24,71**	**880,11**	**31,38**	**21748**	**776**	**11494**	**9279**	**33509**

		НР - 94%; СП - 8%				383,57	15,90	9478	393		2482	
308.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,366	9,0439	1048,00		9478				
308.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,3138							
308.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,313817		2415,00		758			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,313817		1252,00		393			
308.4	2480 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,047	1,16137		15,00		17			
308.5	**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0,0204**	**0,504084**	**22766,00**				**11476**		
308.6	249132 С	Вода техническая	м3	0,035	0,86485	21,00				18		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**					**1531216**	**12833**	**1191521**	**313151**	**1991918**
								326862	**6279**	**--**	**147549**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**1531216**				
Материалы			Тенге					**1191522**				
Всего заработная плата			Тенге						**333141**			
		Накладные расходы	Тенге					**313151**				
		Сметная прибыль	Тенге					**147549**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					**1991916**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**297**
		Сметная заработная плата	Тенге						**333141**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					**1991916**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**297**
		Сметная заработная плата	Тенге						**333141**			

РАЗДЕЛ 11. ОТДЕЛКА. Внутренняя отделка (АС-15)

Потолок

309	**Е11-150203-0502 1115-0203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**415,136**		**750,09**	**7,24**	**311389**	**3006**	**60671**	**199418**	**551672**
		НР - 80%; СП - 8%				**596,70**	**3,76**	**247712**	**1561**		**40865**	
309.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,45	186,8112	1326,00		247712				
309.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	1,2454							
309.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,003	1,245408		2415,00		3008			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	1,245408		1252,00		1559			
309.4	**102682 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**м3**	**0,007**	**2,905952**	**20878,00**				**60670**		
310	**Е11-150206-0205**	**Потолки. Отделка внутренних**	**отделываемой**	**296,526**		**870,32**	**5,01**	**258073**	**1486**	**80528**	**141255**	**431275**
		НР - 80%; СП - 8%				**593,74**	**1,72**	**176059**	**510**		**31946**	
310.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,4241	125,7567	1400,00		176059				
310.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	0,3262							
310.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	0,148263		2415,00		358			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,148263		1252,00		186			
310.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,088958		5224,00		465			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,088958		2137,00		190			
310.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,088958		3154,00		281			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,088958		1496,00		133			

310.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	2,728039		140,00		382				
310.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	7,41315	302,00				2239			
310.8	**149732 С**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2,749**	**815,149974**	**86,00**				**70103**			
310.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	0,237221	134,00				32			
310.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	34,693542	235,00				8153			
					Стены								
313	**Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**999,44**		**1316,95**	**81,57**	**1316213**	**81525**	**341438**	**767858**	**2250796**
		НР - 80%; СП - 8%				**893,75**	**66,61**	**893250**	**66573**		**166726**	
313.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3.5)	чел-ч	0,65	649,636	1375,00		893250				
313.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0532	53,1702							
313.3	1010 С	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	46,97368		1417,00		66562			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	46,97368		1252,00		58811			
313.4	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	6,196528		2415,00		14965			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0062	6,196528		1252,00		7758			
313.5	**102682 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**м3**	**0,0151**	**15,091544**	**20878,00**				**315081**		
313.6	**128234 С**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм**	**м2**	**0,0277**	**27,684488**	**891,00**				**24667**		
313.7	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	0,059966	23567,00				1413		
313.8	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	0,699608	392,00				274		
314	**Е11-150206-0201 1115-0206-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**689,58**		**624,47**	**5,01**	**430622**	**3455**	**187269**	**192867**	**673368**
		НР - 80%; СП - 8%				**347,89**	**1,72**	**239898**	**1186**		**49879**	
314.1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	0,2577	177,7048	1350,00		239898				
314.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	0,7585							
314.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	0,34479		2415,00		833			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,34479		1252,00		432			
314.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,206874		5224,00		1081			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,206874		2137,00		442			
314.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,206874		3154,00		652			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,206874		1496,00		309			
314.6	3404 С	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	6,344136		140,00		888			
314.7	147019 С	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	17,2395	302,00				5206		
314.8	**149732 С**	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2,749**	**1895,65542**	**86,00**				**163026**		
314.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0008	0,551664	134,00				74		

314.10	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	80,68086	235,00				18960		
					Откосы							
318	**Е11-150204-0101 1115-0204-0101 РСНБ РК 2015**	**Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню**	**м2**		**35,712**	**3502,64**	**49,75**	**125086**	**1777**	**32281**	**73560**	**214537**
		НР - 80%; СП - 8%				**2548,96**	**25,79**	**91028**	**921**		**15892**	
318.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,7)	чел-ч	1,79	63,9245	1424,00		91028				
318.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0206	0,7357							
318.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	0,735667		2415,00		1777			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,735667		1252,00		921			
318.4	102682 С	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,001	0,035712	20878,00				746		
318.5	**102685 С**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2.5**	**м3**	**0,043**	**1,535616**	**20536,00**				**31535**		
313.7	144613 С	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	0,052471	23567,00				1237		
313.8	286164 С	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	0,612157	392,00				240		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**					**2441383**	**91249**	**702187**	**1374958**	**4121648**
								1647947	**70751**	**--**	**305308**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2441383**				
	Материалы		Тенге					**702189**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1718698**			
		Накладные расходы	Тенге					**1374958**				
		Сметная прибыль	Тенге					**305308**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4121649**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1261**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1718698**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					**4121649**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1261**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1718698**			
					РАЗДЕЛ 12. ОТДЕЛКА. Наружная отделка (АС-5)							
321	**С1234-101-0202 234-101-0202 РСНБ РК 2015**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-175 ГОСТ 9573-2012**	**м3**		**53,5**	**20235,00**	**--**	**1082572**	**--**	**1082572**	**--**	**1169178**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**86606**	
324	**прайс СТПРАЙС лист ТОО RBM HOLDING**	**Облицовочный керамический кирпич 250х60х65 пустотелый**	**шт**		**32923,0769**	**218,75**	**--**	**7201923**	**--**	**7201923**	**--**	**7778077**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**576154**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**					**6123918**	**--**	**6123918**	**--**	**8947255**
								--	**--**	**--**	**489914**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**5041346**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**5041346**				

		Сметная прибыль	Тенге					403308				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге					5444654				
Стоимость общестроительных работ			Тенге					1082572				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					1082572				
		Сметная прибыль	Тенге					86606				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					1169178				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге					6613832				

РАЗДЕЛ 13. Проемы (АС-16)

326	**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**	**57**		**2437,14**	**193,59**	**138917**	**11035**	**67333**	**59238**	**214008**
		НР - 90%; СП - 8%				**1062,27**	**92,47**	**60549**	**5271**		**15852**	
326.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,8165	46,5405	1301,00		60549				
326.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	3,8133							
326.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	1,7784		2415,00		4295			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0312	1,7784		1252,00		2227			
326.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1247	7,1079		16,00		114			
326.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	2,0349		3154,00		6418			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	2,0349		1496,00		3044			
326.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1922	10,9554		19,00		208			
326.7	**135963 С**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,69**	**39,33**	**1712,00**				**67333**		
327	**С1223-102-0202 223-102-0202 РСНБ РК 2015**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка**	**м2**	**57**		**22203,00**	**--**	**1265571**	**--**	**1265571**	**--**	**1366817**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**101246**	
329	**С1223-501-0114 223-501-0114 РСНБ РК 2015**	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 250 мм**	**м**	**30,59**		**1616,00**	**--**	**49433**	**--**	**49433**	**--**	**53388**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3955**	
		Витражи										
341	**С1223-301-0101 223-301-0101 РСНБ РК 2015**	**Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом**	**м2**	**44,892**		**68058,00**	**--**	**3055260**	**--**	**3055260**	**--**	**3299681**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**244421**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**					**4509181**	**11035**	**4437597**	**59238**	**4933894**

							60549	5271	--	365474		
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1453921					
		Материалы	Тенге				67333					
		Всего заработная плата	Тенге					65820				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1315004					
		Накладные расходы	Тенге				59238					
		Сметная прибыль	Тенге				121053					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1634212					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									51
		Сметная заработная плата	Тенге					65820				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				3055260					
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3055260					
		Сметная прибыль	Тенге				244421					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				3299681					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				4933893					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									51
		Сметная заработная плата	Тенге					65820				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									47845861
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4572141					
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					943639				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					299269				
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						37269095			
		- Перевозка грузов	Тенге				1182327					
		- Накладные расходы	Тенге							4380329		
		- Сметная прибыль	Тенге							3867803		

Наружные сети электроснабжения

РАЗДЕЛ 1.Электроснабжение КЛ-0,4кВ

14	**Е11-330208-0201 1133-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	**подстанция**	**1**		**13576,42**	**8311,42**	**13576**	**8311**	**1362**	**6130**	**21282**
		НР - 80%; СП - 8%				**3903,00**	**3759,00**	**3903**	**3759**		**1576**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	3	3	1301,00		3903				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,81	1,81							
14.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,64	1,64		4741,00		7775			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,64	1,64		2137,00		3505			
14.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,17		3154,00		536			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,17		1496,00		254			
14.5	**249502 С**	**Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577**	**кг**	**3**	**3**	**454,00**				**1362**		
15	**Е11-330208-0202 1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	**подстанция**	**1**		**38823,92**	**9684,46**	**38824**	**9685**	**10687**	**17667**	**61010**
		НР - 80%; СП - 8%				**18452,50**	**3630,83**	**18452**	**3631**		**4519**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,1)	чел-ч	12,1	12,1	1525,00		18452				

15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,9	1,9							
15.3	128 С	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	1,86	1,86		616,00		1146			
15.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,23	1,23		5224,00		6426			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,23	1,23		2137,00		2629			
15.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,67	0,67		3154,00		2113			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,67	0,67		1496,00		1002			
15.6	**146127 С**	**Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм**	**т**	**0,001**	**0,001**	**2356782,00**				**2357**		
15.7	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00136	0,00136	234305,00				319		
15.8	**242737 С**	**Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**22,5**	**22,5**	**352,00**				**7920**		
15.9	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,00018	508438,00				92		
16	**515-102-0409 515-102-0409 РСНБ РК 2015**	**Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный**	**шт.**	**1**		**1189030,00**	**--**	**1189030**	**--**		**--**	**1189030**
						--	**--**	**--**	**--**	**1189030**	**--**	
17	**515-101-3304 515-101-3304 РСНБ РК 2015**	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с медной обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА**	**шт.**	**1**		**1199432,00**	**--**	**1199432**	**--**		**--**	**1199432**
						--	**--**	**--**	**--**	**1199432**	**--**	
18	**Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене**	**шт.**	**1**		**17306,86**	**1008,31**	**17307**	**1008**	**13191**	**2499**	**21391**
		НР - 72%; СП - 8%				**3108,00**	**363,30**	**3108**	**363**		**1584**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	2	2	1554,00		3108				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,2							
18.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,1	0,1		5597,00		560			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,1		2137,00		214			
18.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,77	0,77		173,00		133			
18.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1	0,1		3154,00		315			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,1		1496,00		150			

18.6	129995 С	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,015	0,015	868671,00				13030		
18.7	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00017	0,00017	647579,00				110		
18.8	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00015	0,00015	234305,00				35		
18.9	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00003	0,00003	508438,00				15		
19	**С1247-201-0502 247-201-0502 РСНБ**	**Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 1/Т-0 IP54**	**шт.**	**1**		**14871,00**	**--**	**14871**	**--**	**14871**	**--**	**16061**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1190**	
20	**Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**1**		**1466,40**	**87,51**	**1466**	**87**	**27**	**1000**	**2663**
		НР - 72%; СП - 8%				**1351,98**	**36,33**	**1352**	**36**		**197**	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,87	0,87	1554,00		1352				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02							
20.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01		5597,00		56			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		2137,00		21			
20.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01		3154,00		32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1496,00		15			
20.5	290057 С	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	0,03	0,03	897,00				27		
21	**С1247-301-0222 247-301-0222 РСНБ РК 2015**	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4У-Э720 ТХ, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1**	**шт.**	**1**		**21038,00**	**--**	**21038**	**--**	**21038**	**--**	**22721**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1683**	
		Наружный контур заземления										
22	**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.**	**10**		**4549,64**	**166,46**	**45496**	**1665**	**33688**	**7669**	**57418**
		НР - 72%; СП - 8%				**1014,30**	**50,86**	**10143**	**509**		**4253**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,7	7	1449,00		10143				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,28							
22.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,14		5597,00		784			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,14		2137,00		299			
22.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	2,54		173,00		439			
22.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,14		3154,00		442			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,14		1496,00		209			
22.6	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	7,8E-05	0,00078	234305,00				183		
22.7	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	2	910,00				1820		

22.8	286033 С	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0081	0,081	391186,00				31686		
23	**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**	**29**		**903,32**	**24,67**	**26196**	**716**	**19597**	**4403**	**33046**
		НР - 72%; СП - 8%				**202,86**	**7,99**	**5883**	**232**		**2448**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,14	4,06	1449,00		5883				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,1276							
23.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,0638		5597,00		357			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,0638		2137,00		136			
23.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	0,9077		173,00		157			
23.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,0638		3154,00		201			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,0638		1496,00		95			
23.6	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	9Е-06	0,000261	234305,00				61		
23.7	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	1,073	910,00				976		
23.8	279800 С	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,0013	0,0377	492313,00				18560		
		Опора ж/б промежуточная ПоБ10-2, 13шт										
24	**Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	**опора**	**13**		**8481,43**	**3823,14**	**110259**	**49701**	**8804**	**59472**	**183309**
		НР - 80%; СП - 8%				**3981,06**	**1737,40**	**51754**	**22586**		**13578**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	3,06	39,78	1301,00		51754				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	11,31							
24.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	8,84		4741,00		41910			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	8,84		2137,00		18891			
24.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	2,47		3154,00		7790			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	2,47		1496,00		3695			
24.5	146692 С	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00039	524381,00				205		
24.6	**146693 С**	**Смазка для электрооборудования**	**кг**	**0,1**	**1,3**	**1607,00**				**2089**		
24.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,26	90,00				23		
24.8	**242810 С**	**Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**6**	**78**	**45,00**				**3510**		
24.9	**249408 С**	**Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,4**	**5,2**	**459,00**				**2387**		
24.10	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,1	1,3	454,00				590		
25	**С1225-204-0311 225-204-0311 РСНБ РК 2015**	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-2**	**шт.**	**13**		**43802,00**	**--**	**569426**	**--**	**569426**	**--**	**614980**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**45554**	

26	С1252-207-3953 252-207-3953 РСНБ РК 2015 прим.	**Оголовок ОГs 54, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**		**13**	**17083,00**	**--**	**222079**	**--**	**222079**	**--**	**239845**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**17766**	
27	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2015	**Зажим ответвительный типа SL37.2**	**шт.**		**13**	**1048,00**	**--**	**13624**	**--**	**13624**	**--**	**14714**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1090**	
28	С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2015	**Кожух защитный типа SP15 для зажима**	**шт.**		**13**	**445,00**	**--**	**5785**	**--**	**5785**	**--**	**6248**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**463**	
29	С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2015	**Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37**	**шт.**		**39**	**14143,00**	**--**	**551577**	**--**	**551577**	**--**	**595703**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**44126**	
30	С1252-207-2110 252-207-2110 РСНБ РК 2015	**Вязка спиральная типа SO115.150**	**комплект**		**78**	**16836,00**	**--**	**1313208**	**--**	**1313208**	**--**	**1418265**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**105057**	
31	С1252-108-0601 252-108-0601 РСНБ РК 2015 прим.	**Разрядник длинноискровой типа SDI97**	**шт.**		**39**	**26469,00**	**--**	**1032291**	**--**	**1032291**	**--**	**1114874**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**82583**	
		Опора ж/б концевая с установкой РЛНД Кр10-3.2, 1шт										
32	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**		**1**	**17304,41**	**8847,20**	**17304**	**8848**	**676**	**9438**	**28881**
		НР - 80%; СП - 8%				**7779,98**	**4017,60**	**7780**	**4018**		**2139**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	5,98	5,98	1301,00		7780				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	2							
32.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,6	1,6		4741,00		7586			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6	1,6		2137,00		3419			
32.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,4		3154,00		1262			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,4		1496,00		598			
32.5	146692 С	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00003	524381,00				16		
32.6	**146693 С**	**Смазка для электрооборудования**	**кг**	**0,1**	**0,1**	**1607,00**				**161**		
32.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,02	90,00				2		
32.8	**242810 С**	**Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**6**	**6**	**45,00**				**270**		
32.9	**249408 С**	**Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,4**	**0,4**	**459,00**				**184**		
32.10	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,1	0,1	454,00				45		
33	С1225-204-0311 225-204-0311 РСНБ РК 2015	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-2**	**шт.**		**2**	**43802,00**	**--**	**87604**	**--**	**87604**	**--**	**94612**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7008**	

34	С1252-207-3953 252-207-3953 РСНБ РК 2015 прим.	Оголовок ОГs 54, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	17083,00	--	17083	--	17083	--	18450
		СП - 8%			--	--	--	--		1367	
35	С1252-207-2035 252-207-2035 РСНБ РК 2015	Крепление подкоса У52	шт.	1	6756,00	--	6756	--	6756	--	7296
		СП - 8%			--	--	--	--		540	
36	Прайс лист	Заземляющий проводник ЗП21	м	2	1729,46	--	3459	--	3459	--	3736
		СП - 8%			--	--	--	--		277	
37	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	3	1048,00	--	3144	--	3144	--	3396
		СП - 8%			--	--	--	--		252	
38	С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2015	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	3	445,00	--	1335	--	1335	--	1442
		СП - 8%			--	--	--	--		107	
39	С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2015	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	3	14143,00	--	42429	--	42429	--	45823
		СП - 8%			--	--	--	--		3394	
40	С1252-207-2110 252-207-2110 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа SO115.150	комплект	6	16836,00	--	101016	--	101016	--	109097
		СП - 8%			--	--	--	--		8081	
41	С1252-108-0601 252-108-0601 РСНБ РК 2015 прим.	Разрядник длинноискровой типа SDI97	шт.	3	26469,00	--	79407	--	79407	--	85760
		СП - 8%			--	--	--	--		6353	
		Устройство ответвления									
42	Прайс лист	траверса ТМ66	м	1	4741,07	--	4741	--	4741	--	5120
		СП - 8%			--	--	--	--		379	
43	С1252-207-0222 252-207-0222 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-51 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1521,00	--	1521	--	1521	--	1643
		СП - 8%			--	--	--	--		122	
44	С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2015	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	3	14143,00	--	42429	--	42429	--	45823
		СП - 8%			--	--	--	--		3394	
45	С1252-207-2110 252-207-2110 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа SO115.150	комплект	3	16836,00	--	50508	--	50508	--	54549
		СП - 8%			--	--	--	--		4041	
46	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	6	1048,00	--	6288	--	6288	--	6791
		СП - 8%			--	--	--	--		503	

47	С1252-204-1501 252-204-1501 РСНБ РК 2015 прим№	**Зажим кабельный соединительный типа SJ 10/P**	**шт.**	**1**		**2823,00**	--	**2823**	--	**2823**	--	**3049**
		СП - 8%				--	--	--	--		**226**	
		Опора ж/б концевая с установкой РЛНД Кр10-3.2с,										
48	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**1**		**17304,41**	**8847,20**	**17304**	**8848**	**676**	**9438**	**28881**
		НР - 80%; СП - 8%				**7779,98**	**4017,60**	**7780**	**4018**		**2139**	
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	5,98	5,98	1301,00		7780				
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	2							
48.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,6	1,6		4741,00		7586			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6	1,6		2137,00		3419			
48.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,4		3154,00		1262			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,4		1496,00		598			
48.5	146692 С	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00003	524381,00				16		
48.6	**146693 С**	**Смазка для электрооборудования**	**кг**	**0,1**	**0,1**	**1607,00**				**161**		
48.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,02	90,00				2		
48.8	**242810 С**	**Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**6**	**6**	**45,00**				**270**		
48.9	**249408 С**	**Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,4**	**0,4**	**459,00**				**184**		
48.10	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,1	0,1	454,00				45		
49	С1225-204-0311 225-204-0311 РСНБ РК 2015	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-2**	**шт.**	**2**		**43802,00**	--	**87604**	--	**87604**	--	**94612**
		СП - 8%				--	--	--	--		**7008**	
50	**Прайс лист**	**траверса ТМ73**	**м**	**1**		**11080,36**	--	**11080**	--	**11080**	--	**11966**
		СП - 8%				--	--	--	--		**886**	
51	**Прайс лист**	**траверса ТМs60**	**м**	**1**		**4241,07**	--	**4241**	--	**4241**	--	**4580**
		СП - 8%				--	--	--	--		**339**	
52	С1252-207-3941 252-207-3941 РСНБ РК 2015 прим.	**Накладка ОГ 52, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**1**		**2478,00**	--	**2478**	--	**2478**	--	**2676**
		СП - 8%				--	--	--	--		**198**	
53	С1252-207-0222 252-207-0222 РСНБ РК 2015	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-51 хомут, Т.П.3.407.1-143**	**шт.**	**2**		**1521,00**	--	**3042**	--	**3042**	--	**3285**
		СП - 8%				--	--	--	--		**243**	
54	С1252-207-2035 252-207-2035 РСНБ РК 2015	**Крепление подкоса У52**	**шт.**	**1**		**6756,00**	--	**6756**	--	**6756**	--	**7296**
		СП - 8%				--	--	--	--		**540**	
55	**Прайс лист**	**Заземляющий проводник ЗП21**	**м**	**2**		**1729,46**	--	**3459**	--	**3459**	--	**3736**
		СП - 8%				--	--	--	--		**277**	

56	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	5		1048,00	--	5240	--	5240	--	5659
		СП - 8%				--	--	--	--		419	
57	С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2015	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	5		445,00	--	2225	--	2225	--	2403
		СП - 8%				--	--	--	--		178	
58	С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2015	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	1		14143,00	--	14143	--	14143	--	15274
		СП - 8%				--	--	--	--		1131	
59	С1252-207-2110 252-207-2110 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная типа SO115.150	комплект	2		16836,00	--	33672	--	33672	--	36366
		СП - 8%				--	--	--	--		2694	
60	С1252-201-0502 252-201-0502 РСНБ РК 2015	Скоба типа СК-7-1А	шт.	12		644,00	--	7728	--	7728	--	8346
		СП - 8%				--	--	--	--		618	
61	С1252-108-0607 252-108-0607 РСНБ РК 2015	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	6		13198,00	--	79188	--	79188	--	85523
		СП - 8%				--	--	--	--		6335	
62	С1252-207-1150 252-207-1150 РСНБ РК 2015	Зажим анкерный типа SO235	шт.	6		13392,00	--	80352	--	80352	--	86780
		СП - 8%				--	--	--	--		6428	
63	С1252-207-2607 252-207-2607 РСНБ РК 2015	Зажим прокалывающий типа SL25.2	шт.	3		5395,00	--	16185	--	16185	--	17480
		СП - 8%				--	--	--	--		1295	
64	С1252-207-2903 252-207-2903 РСНБ РК 2015	Кожух защитный типа SP16 для зажима	шт.	3		813,00	--	2439	--	2439	--	2634
		СП - 8%				--	--	--	--		195	
65	С1252-108-0601 252-108-0601 РСНБ РК 2015 прим.	Разрядник длинноискровой типа SDI97	шт.	3		26469,00	--	79407	--	79407	--	85760
		СП - 8%				--	--	--	--		6353	
		Опора ж/б концевая с установкой РЛНД Кр10-3.2с,										
66	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2		17304,41	8847,20	34609	17694	1355	18876	57764
		НР - 80%; СП - 8%				7779,98	4017,60	15560	8035		4279	
66.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,2)	чел-ч	5,98	11,96	1301,00		15560				
66.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	4							
66.3	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,6	3,2		4741,00		15171			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6	3,2		2137,00		6838			
66.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,8		3154,00		2523			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,8		1496,00		1197				
66.5	146692 С	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	524381,00				31			
66.6	**146693 С**	**Смазка для электрооборудования**	**кг**	**0,1**	**0,2**	**1607,00**				**321**			
66.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,04	90,00				4			
66.8	**242810 С**	**Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**6**	**12**	**45,00**				**540**			
66.9	**249408 С**	**Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,4**	**0,8**	**459,00**				**367**			
66.10	249502 С	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,1	0,2	454,00				91			
67	**С1225-204-0311 225-204-0311 РСНБ РК 2015**	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-2**	**шт.**	**4**		**43802,00**	**--**	**175208**	**--**	**175208**	**--**	**189225**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**14017**	
68	**Прайс лист**	**траверса ТМ73**	**м**	**2**		**11080,36**	**--**	**22161**	**--**	**22161**	**--**	**23934**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1773**	
69	**Прайс лист**	**траверса TMs60**	**м**	**2**		**4241,07**	**--**	**8482**	**--**	**8482**	**--**	**9161**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**679**	
70	**С1252-207-3941 252-207-3941 РСНБ РК 2015 прим.**	**Накладка ОГ 52, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**2**		**2478,00**	**--**	**4956**	**--**	**4956**	**--**	**5352**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**396**	
71	**С1252-207-0222 252-207-0222 РСНБ РК 2015**	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-51 хомут, Т.П.3.407.1-143**	**шт.**	**4**		**1521,00**	**--**	**6084**	**--**	**6084**	**--**	**6571**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**487**	
72	**С1252-207-2035 252-207-2035 РСНБ РК 2015**	**Крепление подкоса У52**	**шт.**	**2**		**6756,00**	**--**	**13512**	**--**	**13512**	**--**	**14593**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1081**	
73	**Прайс лист**	**Заземляющий проводник ЗП21**	**м**	**4**		**1729,46**	**--**	**6918**	**--**	**6918**	**--**	**7471**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**553**	
74	**С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2015**	**Зажим ответвительный типа SL37.2**	**шт.**	**10**		**1048,00**	**--**	**10480**	**--**	**10480**	**--**	**11318**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**838**	
75	**С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2015**	**Кожух защитный типа SP15 для зажима**	**шт.**	**10**		**445,00**	**--**	**4450**	**--**	**4450**	**--**	**4806**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**356**	
76	**С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2015**	**Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37**	**шт.**	**8**		**14143,00**	**--**	**113144**	**--**	**113144**	**--**	**122196**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9052**	
77	**С1252-207-2110 252-207-2110 РСНБ РК 2015**	**Вязка спиральная типа SO115.150**	**комплект**	**10**		**16836,00**	**--**	**168360**	**--**	**168360**	**--**	**181829**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13469**	

78	С1252-201-0502 252-201-0502 РСНБ РК 2015	**Скоба типа СК-7-1А**	шт.	6		644,00	--	3864	--	3864	--	4173
		СП - 8%				--	--	--	--		309	
79	С1252-108-0607 252-108-0607 РСНБ РК 2015	**Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150**	шт.	6		13198,00	--	79188	--	79188	--	85523
		СП - 8%				--	--	--	--		6335	
80	С1252-207-1150 252-207-1150 РСНБ РК 2015	**Зажим анкерный типа SO255**	шт.	6		13392,00	--	80352	--	80352	--	86780
		СП - 8%				--	--	--	--		6428	
81	Е11-330208-0103 1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	**Разъединители. Установка с помощью механизмов**	комплект	2		16350,13	4479,78	32700	8960	248	21860	58925
		НР - 80%; СП - 8%				11745,86	1916,93	23492	3834		4365	
81.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,3)	чел-ч	7,42	14,84	1583,00		23492				
81.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	2,04							
81.3	2468 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,61	1,22		5224,00		6373			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,61	1,22		2137,00		2607			
81.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,41	0,82		3154,00		2586			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,41	0,82		1496,00		1227			
81.5	146692 С	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00006	524381,00				31		
81.6	**146693 С**	**Смазка для электрооборудования**	**кг**	**0,01**	**0,02**	**1607,00**				**32**		
81.7	147047 С	Ветошь	кг	0,02	0,04	90,00				4		
81.8	**149372 С**	**Уайт-спирит ГОСТ 3134-78**	**т**	**0,0001**	**0,00024**	**379074,00**				**91**		
81.9	**249502 С**	**Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577**	**кг**	**0,1**	**0,2**	**454,00**				**91**		
82	515-201-0503 515-201-0503 РСНБ РК 2015	**Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом ПРНЗ**	шт.	2		102059,00	--	204118	--		--	204118
						--	--	--	--	204118	--	
83	С1252-207-3911 252-207-3911 РСНБ РК 2015	**Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	2		2833,00	--	5666	--	5666	--	6119
		СП - 8%				--	--	--	--		453	
84	С1252-206-0601 252-206-0601 РСНБ РК 2015	**Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке, типа А2А**	шт.	12		1722,00	--	20664	--	20664	--	22317
		СП - 8%				--	--	--	--		1653	
85	С1252-207-3920 252-207-3920 РСНБ РК 2015	**Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	2		13324,00	--	26648	--	26648	--	28780
		СП - 8%				--	--	--	--		2132	
86	С1252-207-3921 252-207-3921 РСНБ РК 2015	**Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	2		2287,00	--	4574	--	4574	--	4940
		СП - 8%				--	--	--	--		366	
87	С1252-207-3922 252-207-3922 РСНБ РК 2015	**Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	6		11554,00	--	69324	--	69324	--	74870

		СП - 8%				--	--	--	--		5546	
88	С1252-207-3924 252-207-3924 РСНБ РК 2015	**Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	шт.	2		1952,00	--	3904	--	3904	--	4216
		СП - 8%				--	--	--	--		312	
89	С1252-207-0207 252-207-0207 РСНБ РК 2015	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143**	шт.	6		976,00	--	5856	--	5856	--	6324
		СП - 8%				--	--	--	--		468	
90	С1252-207-0208 252-207-0208 РСНБ РК 2015	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143**	шт.	2		1081,00	--	2162	--	2162	--	2335
		СП - 8%				--	--	--	--		173	
91	Прайс лист	**Заземляющий проводник ЗП21**	м	9		1729,46	--	15565	--	15565	--	16810
		СП - 8%				--	--	--	--		1245	
		Провод										
92	Е11-330204-0202 1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	0,7036667		128138,13	63130,22	90167	44423	1956	47781	148984
		НР - 80%; СП - 8%				62228,80	22649,44	43788	15938		11036	
92.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,7)	чел-ч	43,7	30,7502	1424,00		43788				
92.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	15,14	10,6535							
92.3	102 С	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,82	4,09534		5277,00		21611			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,82	4,09534		1496,00		6127			
92.4	2477 С	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	6,87	4,83419		3594,00		17374			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,87	4,83419		1496,00		7232			
92.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,45	1,723983		3154,00		5437			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,45	1,723983		1496,00		2579			
92.6	146693 С	Смазка для электрооборудования	кг	0,1	0,070367	1607,00				113		
92.7	147047 С	Ветошь	кг	0,05	0,035183	90,00				3		
92.8	149365 С	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,000042	57042,00				2		
92.9	149372 С	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00022	0,000155	379074,00				59		
92.10	**242985 С**	**Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**3,4**	**2,392467**	**423,00**				**1012**		
92.11	**244660 С**	**Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78**	**т**	**0,002**	**0,001407**	**544445,00**				**766**		
93	С1243-701-0503 243-701-0503 РСНБ РК 2015	**Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х50-20**	км	2,111		298974,00	--	631134	--	631134	--	681625

		СП - 8%				--	--	--	--		50491	
		Заземление										
94	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.**	**17**		**4549,64**	**166,46**	**77344**	**2830**	**57271**	**13038**	**97612**
		НР - 72%; СП - 8%				**1014,30**	**50,86**	**17243**	**865**		**7231**	
94.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3.8)	чел-ч	0,7	11,9	1449,00		17243				
94.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,476							
94.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,238		5597,00		1332			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,238		2137,00		509			
94.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	4,318		173,00		747			
94.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,238		3154,00		751			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,238		1496,00		356			
94.6	147338 С	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	7,8E-05	0,001326	234305,00				311		
94.7	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	3,4	910,00				3094		
94.8	286033 С	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0081	0,1377	391186,00				53866		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**9233993**	**162776**	**6268399**	**219271**	**10002114**
								210238	**67824**	**2592580**	**548851**	
	Стоимость оборудования		Тенге					**2592580**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					**2592580**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**3030685**				
	Материалы		Тенге					**126299**				
	Всего заработная плата		Тенге						**39734**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**2860352**				
		Накладные расходы	Тенге					**28609**				
		Сметная прибыль	Тенге					**244743**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**3304037**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**26**
		Сметная заработная плата	Тенге						**39734**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3610728**				
	Материалы		Тенге					**25766**				
	Всего заработная плата		Тенге						**238328**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**2336143**				
	Местные материалы		Тенге					**919842**				
		Накладные расходы	Тенге					**190662**				
		Сметная прибыль	Тенге					**304108**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4105498**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**161**
		Сметная заработная плата	Тенге						**238328**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**10002115**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**187**
		Сметная заработная плата	Тенге						**278062**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**10002115**

В ТОМ ЧИСЛЕ:								
- Зарплата рабочих строителей	Тенге			210238				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				162776			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге				67824			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					6268402		
- Оборудование, инвентарь	Тенге					2592580		
- Накладные расходы	Тенге						219271	
- Сметная прибыль	Тенге						548851	

			в т.ч. Ст-сть оборудования
ОСР. КЛУБ		47 845 861	
Наружные сети ЭС		10 002 115	2 592 580
ИТОГО	Тенге	57 847 976	
Временные здания и сооружения -1,5%		828 831	
ИТОГО	Тенге	58 676 807	
Удорожание строительства в зимнее время - 2,2%		1 233 853	
Итого по сметному расчету в текущих ценах	Тенге	59 910 660	
Налоги,сборы,обязательные платежи (2%)		1 146 362	
ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	Тенге	61 057 021	
в том числе в текущих ценах на 2022г. 100%	К=1,0500514	64 113 011	
С понижающим коэффициентом К= 0,95		60 907 360	
НДС 12%		7 308 883	
ИТОГО К ОПЛАТЕ с НДС	**Тенге**	68 216 244	

ЗАКАЗЧИК : _____ **Каражанов Б.**
КГУ «Отдел строительства,архитектуры и градостроительства Казалинского района»

ТЕХНАДЗОР:
Технадзор _____ **Әбибуллаев Ғ.А.**
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт _____ **Карабаев К.М.**
строительство-Шымкент"

ПОДРЯДЧИК : _____ **А.Рашев**
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"