Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда
(БИН: 0601 4001 4281; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.М.Шокай 147; тел: +7/7242/201773)
Подрядчик: ТОО "Абу-Сер"
(БИН: 0112 4000 7474; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.Жаппаспай батыра 119; тел: +7/7242/253125)
Объект: «Строительство 50 квартирного жилого дома №7 в жилом квартале СПМК-70/4 в г.Кызылорда»
Корректировка проекта

Форма КС-3

Утверждена
приказом МНЭ РК
№229 от 19 марта 2015года

Справка №9
о стоимости выполненных работ за Июль м-ц 2021г.

	код. заказчика	код подрядчика	Договор		Источн.фин.		организационно-правовая форма	
			номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
			№246	18.11.2020г.				
			Доп.соглашение					
			№4	29.04.2021г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	507 411 097,12							54 365 474,69	
За отчетный период:	20 428 746,05	18 239 951,83						2 188 794,22	20 428 746,05

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства"
акимата города Кызылорда
БИН: 0601 4001 4281
(бизнес-идентификационный номер)
_____ **Кишкенеев А.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Подрядчик:
ТОО "Абу-Сер"
БИН: 0112 4000 7474
(бизнес-идентификационный номер)
Директор _____ **Серікбаев Р.И.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Эксперты технического надзора: ТОО "Дан-Строй-Проект"

Технадзор _____ **Туреходжаев Б.Т. (KZ34VJE00024805; KZ50VJE00024808; KZ92VJE00025022)**
М.П.(при наличий)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "Проект Сервис"

Авторский надзор _____ **Боранов С.Н. (0062, 0063 от 17.06.2016г.)**
М.П.(при наличий)

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда
(БИН: 0601 4001 4281; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.М.Шокай 147; тел: +7/7242/201773)
Подрядчик: ТОО "Абу-Сер"
(БИН: 0112 4000 7474; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.Жаппаспай батыра 119; тел: +7/7242/253125)
Объект: «Строительство 50 квартирного жилого дома №7 в жилом квартале СПМК-70/4 в г.Кызылорда»
Корректировка проекта

АКТ №9
приемки выполненных работ
за Июль 2021 года
(по ресурсному методу)

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-2-1.												
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НИЖЕ 0,00												
РАЗДЕЛ 3. ДВЕРИ-6шт												
52	**Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	**м2 проемов**	**8,64**		**1754,74**	**76,59**	**15160,95**	**661,72**	**4791,80**	**9002,62**	**26096,66**
		НР - 90%; СП - 8%				**1123,55**	**34,20**	**9707,43**	**295,48**		**1933,09**	
		Состав работ: 1. Установка блоков 2. Установка приборов										
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,9753	8,43	1152,00		9707,43				
52.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0253	0,2186							
52.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,1576	1,361664		12,00		16,34			
52.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,01728		4970,00		85,88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,01728		1891,00		32,68			
52.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,002	0,01728		2171,00		37,51			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,01728		1108,00		19,15			
52.6	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0477	0,412128		16,00		6,59			
52.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0213	0,184032		2722,00		500,94			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0213	0,184032		1324,00		243,66			
52.8	2816 С	Фреза столярная	маш.-ч	0,0408	0,352512		41,00		14,45			
52.9	131630 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,00864	30766,00				265,82		
52.10	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	2,0736	1630,00				3379,97		
52.11	**145749 С**	**Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм**	**шт.**	**3,03**	**26,1792**	**43,00**				**1125,71**		
52.12	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,00721	0,062294	326,00				20,31		
53	**С121-090102-0303 2109-0102-0303 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные служебные с однопольными утепленными полотнами ДС 16-9ГУП; ДС 19-9ГУП СТ РК 943-92**	**м2**	**8,64**		**30148,00**	**--**	**260478,72**	**--**	**260478,72**	**--**	**281317,02**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**20838,30**	
54	**С121-090404-1003 2109-0404-1003 РСНБ РК 2015**	**Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80**	**пара**	**6**		**4151,00**	**--**	**24906,00**	**--**	**24906,00**	**--**	**26898,48**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1992,48**	
55	**С121-090404-0201 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	**шт.**	**24**		**500,00**	**--**	**12000,00**	**--**	**12000,00**	**--**	**12960,00**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**960,00**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**312545,67**	**661,72**	**302176,52**	**9002,62**	**347272,16**
								9707,43	**295,48**	**--**	**25723,86**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**275639,67**				
		Материалы	Тенге					**4791,80**				
		Всего заработная плата	Тенге						**10002,92**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**260478,72**				
		Накладные расходы	Тенге					**9002,62**				
		Сметная прибыль	Тенге					**22771,38**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**307413,68**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**8,65**
		Сметная заработная плата	Тенге						**10002,92**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**36906,00**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**36906,00**				
		Сметная прибыль	Тенге					**2952,48**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**39858,48**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**347272,16**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**8,65**
		Сметная заработная плата	Тенге						**10002,92**			

РАЗДЕЛ 4. РАЗНЫЕ РАБОТЫ.												
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ФОМ1										
56	**Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси	**м3**	**0,3**		**23947,89** **4286,72**	**1000,66** **360,09**	**7184,37** **1286,02**	**300,20** **108,03**	**5598,15**	**1268,58** **676,24**	**9129,18**
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	3,94	1,18	1088,00		1286,02				
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,0685							
56.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00081		4537,00		3,67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00081		1324,00		1,07			
56.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,21	0,063		38,00		2,39			
56.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,00315		4970,00		15,66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,00315		1891,00		5,96			
56.6	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2	0,06		4433,00		265,98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,06		1582,00		94,92			
56.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0153	0,00459		2722,00		12,49			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,00459		1324,00		6,08			
56.8	**100467 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,02**	**0,306**	**16819,00**				**5146,61**		
56.9	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4	0,12	70,00				8,40		
56.10	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,00024	25040,00				6,01		
56.11	131598 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002	0,0006	45757,00				27,45		
56.12	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0069	0,00207	50378,00				104,28		
56.13	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0005	0,00015	23911,00				3,59		
56.14	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,00168	6931,00				11,64		
56.15	248314 С	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0069	0,00207	57142,00				118,28		
56.16	249132 С	Вода техническая	м3	0,0175	0,00525	21,00				0,11		
56.17	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	0,1485	913,00				135,58		
56.18	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,111	326,00				36,19		
		СЕЧЕНИЕ 1-1, б-б										

58	**Е11-061301-0302 1106-1301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм - В7,5. Устройство**	**м3**	**0,18**		**46040,51**	**7024,33**	**8287,29**	**1264,38**	**4183,59**	**2997,66**	**12187,75**
		НР - 91%; СП - 8%				**15774,00**	**2526,72**	**2839,32**	**454,81**		**902,80**	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка бревен и досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси										
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	13,2	2,38	1195,00		2839,32				
58.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,6	0,2887							
58.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000486		4537,00		2,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000486		1324,00		0,64			
58.4	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,7392	0,133056		15,00		2,00			
58.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,021	0,00378		4970,00		18,79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,021	0,00378		1891,00		7,15			
58.6	783 С	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	1,517	0,27306		4433,00		1210,47			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,517	0,27306		1582,00		431,98			
58.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0631	0,011358		2722,00		30,92			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0631	0,011358		1324,00		15,04			
58.8	**100775 С**	**Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,015**	**0,1827**	**17049,00**				**3114,85**		
58.9	131598 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,054	0,00972	45757,00				444,76		
58.10	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0229	0,004122	50378,00				207,66		
58.11	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00135	0,000243	23911,00				5,81		
58.12	248314 С	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0285	0,00513	57142,00				293,14		
58.13	249132 С	Вода техническая	м3	0,00403	0,000725	21,00				0,02		
58.14	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	2	0,36	326,00				117,36		
59	**Е11-060301-0409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка**	**т**	**0,055**		**25657,12**	**1317,12**	**1411,14**	**72,44**	**--**	**1246,33**	**2870,07**
		НР - 91%; СП - 8%				**24340,00**	**561,69**	**1338,70**	**30,89**		**212,60**	
		Состав работ:										

		1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей										
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	20	1,1	1217,00		1338,70				
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0198							
59.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,00825		4970,00		41,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,00825		1891,00		15,60			
59.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,01155		2722,00		31,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,01155		1324,00		15,29			
60	**С121-050204-0701 2105-0204-0701 РСНБ РК 2015**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97)**	**т**	**0,055**		**269118,00**	**--**	**14801,49**	**--**	**14801,49**	**--**	**15985,61**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1184,12**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**Тенге**					**31684,29**	**1637,02**	**24583,23**	**5512,57**	**40172,60**
								5464,04	**593,73**	**--**	**2975,75**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**31684,29**				
Материалы			Тенге					**9781,74**				
Всего заработная плата			Тенге						**6057,77**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					**14801,49**				
		Накладные расходы	Тенге					**5512,57**				
		Сметная прибыль	Тенге					**2975,75**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					**40172,60**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**5,04**
		Сметная заработная плата	Тенге						**6057,77**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**40172,60**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**5,04**
		Сметная заработная плата	Тенге						**6057,77**			
РАЗДЕЛ 6. СЕТКИ НА ПРОДУХАХ												
68	**Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015**	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металлических изделий**	**0,041**		**68383,32**	**2226,12**	**2803,72**	**91,27**	**--**	**2549,84**	**5781,84**
		НР - 93%; СП - 8%				**66157,20**	**714,96**	**2712,45**	**29,31**		**428,28**	
		Состав работ: 1. Укладка арматурных сеток										
68.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	56,4	2,31	1173,00		2712,45				
68.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,0221							
68.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,23	0,00943		6010,00		56,67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,00943		1324,00		12,49			
68.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,01271		2722,00		34,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,01271		1324,00		16,83			

69	**С121-050308-0219 2105-0308-0219 РСНБ РК 2015**	**Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 1,8 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80**	**м2**	**10**	**584,00**	**--**	**5840,00**	**--**	**5840,00**	**--**	**6307,20**
		СП - 8%			--	--	--	--		467,20	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**8643,72**	**91,27**	**5840,00**	**2549,84**	**12089,04**
							2712,45	**29,31**	**--**	**895,48**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**8643,72**				
		Всего заработная плата	Тенге					**2741,76**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**5840,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**2549,84**				
		Сметная прибыль	Тенге				**895,48**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**12089,04**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2,33**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2741,76**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**12089,04**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2,33**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2741,76**			
		РАЗДЕЛ 7. ОТМОСТКА									
70	**Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**26,19**	**8426,32**	**1717,19**	**220685,32**	**44973,21**	**93142,90**	**95542,32**	**341525,86**
		НР - 94%; СП - 8%			**3152,70**	**728,20**	**82569,21**	**19071,56**		**25298,21**	
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением									
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,1 81,19	1017,00		82569,21				
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55 14,4							
70.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09 2,3571		4537,00		10694,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09 2,3571		1324,00		3120,80			
70.4	660 С	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46 12,0474		2813,00		33889,34			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46 12,0474		1324,00		15950,76			
70.5	1866 С	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93 24,3567		16,00		389,71			
70.6	**100261 С**	**Гравий для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**1,28 33,5232**	**2776,00**				**93060,40**		
70.7	249132 С	Вода техническая	м3	0,15 3,9285	21,00				82,50		
71	**Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**174,6**	**1690,80**	**2,90**	**295213,80**	**506,25**	**263028,13**	**34409,93**	**355993,63**

		НР - 108%; СП - 8% Состав работ: 1. Очистка основания 2. Смазка вяжущими разжиженными материалами стыков и мест примыканий 3. Укладка асфальтобетонной смеси с разравниванием и уплотнением 4. Засыпка песком 5. Уплотнение асфальтобетонной смеси валиком				**181,44**	**1,04**	**31679,42**	**181,62**		**26369,90**	
71.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	0,144	25,14	1260,00		31679,42				
71.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,1222							
71.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,05238		4537,00		237,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,05238		1324,00		69,35			
71.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,03492		4970,00		173,55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,03492		1891,00		66,03			
71.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,03492		2722,00		95,05			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,03492		1324,00		46,23			
71.6	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,005	0,873	2651,00				2314,32		
71.7	**102752 С**	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые мелкозернистые, марки I СТ РК 1225-2013**	**т**	**0,0714**	**12,46644**	**19658,00**				**245065,28**		
71.8	**144655 С**	**Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130**	**т**	**0,0006**	**0,10476**	**149375,00**				**15648,53**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**					**515899,12**	**45479,46**	**356171,03**	**129952,25**	**697519,48**
								114248,64	**19253,18**	**--**	**51668,11**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**515899,12**				
		Материалы	Тенге					**356171,03**				
		Всего заработная плата	Тенге						**133501,81**			
		Накладные расходы	Тенге					**129952,25**				
		Сметная прибыль	Тенге					**51668,11**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**697519,48**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**120,86**
		Сметная заработная плата	Тенге						**133501,81**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					**697519,48**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**120,86**
		Сметная заработная плата	Тенге						**133501,81**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**1097053,28**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**132132,55**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**47869,47**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**20171,70**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**688770,78**		
		- Накладные расходы	Тенге								**147017,28**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**81263,21**	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-2-2.
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ВЫШЕ 0,00

РАЗДЕЛ 3. ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ НА ОТМ.2,7;5,7;8,7;11,7;14,7

50	**Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях** *НР - 90%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка блоков 2. Установка приборов	**м2 проемов**	**5,76**		**1754,74** **1123,55**	**76,59** **34,20**	**10107,30** **6471,62**	**441,15** **196,99**	**3194,53**	**6001,75** **1288,72**	**17397,77**
50.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,9753	5,62	1152,00		6471,62				
50.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0253	0,1457							
50.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,1576	0,907776		12,00		10,89			
50.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,01152		4970,00		57,25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,01152		1891,00		21,78			
50.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,002	0,01152		2171,00		25,01			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,01152		1108,00		12,76			
50.6	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0477	0,274752		16,00		4,40			
50.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0213	0,122688		2722,00		333,96			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0213	0,122688		1324,00		162,44			
50.8	2816 С	Фреза столярная	маш.-ч	0,0408	0,235008		41,00		9,64			
50.9	131630 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,00576	30766,00				177,21		
50.10	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	1,3824	1630,00				2253,31		
50.11	**145749 С**	**Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм**	**шт.**	**3,03**	**17,4528**	**43,00**				**750,47**		
50.12	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,00721	0,04153	326,00				13,54		
54	**Е11-080201-0702 1108-0201-0702 РСНБ РК 2015**	**Своды. Крепление стальными затяжками** *НР - 93%; СП - 8%* Состав работ: 1. Крепление сводов стальными затяжками 2. Окраска металлических конструкций асфальтовым лаком за 1 раз	**т металлических изделий**	**0,184**		**56653,82** **44962,50**	**4156,32** **1429,92**	**10424,30** **8273,10**	**764,76** **263,11**	**1386,44**	**7938,67** **1469,04**	**19832,01**
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	32,7	6,02	1375,00		8273,10				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,08	0,1987							
54.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,37	0,06808		6010,00		409,16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,06808		1324,00		90,14			
54.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,71	0,13064		2722,00		355,60			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,71	0,13064		1324,00		172,97			
54.5	249504 С	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5	0,92	1507,00				1386,44		
55	**С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82**	**т**	**0,153**		**236183,00**	**--**	**36136,00**	**--**	**36136,00**	**--**	**39026,88**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2890,88**	
56	**Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	**м3 древесины в конструкции**	**3,6**		**91923,18**	**1036,80**	**330923,46**	**3732,48**	**240520,98**	**79547,31**	**443308,44**
		НР - 90%; СП - 8%				**24075,00**	**476,64**	**86670,00**	**1715,90**		**32837,66**	
		Состав работ: 1. Заготовка и установка элементов каркаса с антисептированием нижних обвязок 2. Постановка креплений										
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	22,5	81	1070,00		86670,00				
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	1,3							
56.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,828		12,00		9,94			
56.4	1795 С	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	1,188		164,00		194,83			
56.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	1,296		2722,00		3527,71			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	1,296		1324,00		1715,90			
56.6	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,01116	216144,00				2412,17		
56.7	**131542 С**	**Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,93**	**3,348**	**56076,00**				**187742,45**		
56.8	**131589 С**	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,12**	**0,432**	**54841,00**				**23691,31**		
56.9	131643 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,036	19304,00				694,94		
56.10	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	5,22	226,00				1179,72		
56.11	144749 С	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	0,027	517568,00				13974,34		
56.12	147697 С	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,009288	80149,00				744,42		
56.13	249209 С	Паста антисептическая	т	0,00301	0,010836	605466,00				6560,83		
56.14	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	3	10,8	326,00				3520,80		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**387591,06**	**4938,39**	**281237,95**	**93487,73**	**519565,10**
								101414,72	**2176,00**	**--**	**38486,30**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**387591,06**				
	Материалы		Тенге					**245101,95**				
	Всего заработная плата		Тенге						**103590,72**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**36136,00**				
		Накладные расходы	Тенге					**93487,73**				
		Сметная прибыль	Тенге					**38486,30**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**519565,10**				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**94,28**
		Сметная заработная плата	Тенге					**103590,72**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**519565,10**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**94,28**
		Сметная заработная плата	Тенге					**103590,72**				
РАЗДЕЛ 4. КРОВЛЯ												
64	**Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита** *НР - 90%; СП - 8%* Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями	**м3 древесины в конструкции**	**32,57**		**8831,59** **881,40**	**57,51** **25,34**	**287644,85** **28707,20**	**1873,23** **825,42**	**257064,42**	**26579,36** **25137,94**	**339362,14**
64.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,78	25,4	1130,00		28707,20				
64.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,5537							
64.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,16285		4970,00		809,36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,16285		1891,00		307,95			
64.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,39084		2722,00		1063,87			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,39084		1324,00		517,47			
64.5	**146743 С**	**Контакт Петрова керосиновый**	**т**	**0,001**	**0,03257**	**70347,00**				**2291,20**		
64.6	**146857 С**	**Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82**	**т**	**0,0017**	**0,055369**	**74715,00**				**4136,89**		
64.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,0067**	**0,218219**	**1148482,00**				**250620,59**		
64.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,74911	21,00				15,73		
70	**Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита** *НР - 90%; СП - 8%* Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями	**м2 обработанной поверхности**	**1096**		**307,54** **33,41**	**2,67** **1,18**	**337063,46** **36615,17**	**2923,49** **1289,30**	**297524,80**	**34114,02** **29694,20**	**400871,68**
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,029	31,78	1152,00		36615,17				
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,8658							
70.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,25208		4970,00		1252,84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,25208		1891,00		476,68			
70.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,61376		2722,00		1670,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,61376		1324,00		812,62			
70.5	**146743 С**	**Контакт Петрова керосиновый**	**т**	**0,00004**	**0,04384**	**70347,00**				**3084,01**		

70.6	**146857 С**	**Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82**	**т**	**0,00006**	**0,06576**	**74715,00**				**4913,26**		
70.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,00023**	**0,25208**	**1148482,00**				**289509,34**		
70.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,00079	0,86584	21,00				18,18		
		СЛУХОВЫЕ ОКНА СО-2-10 ШТ										
83	**Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита** *НР - 90%; СП - 8%* Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями	**м2 обработанной поверхности**	**25**		**307,54** **33,41**	**2,67** **1,18**	**7688,49** **835,20**	**66,69** **29,41**	**6786,61**	**778,15** **677,33**	**9143,97**
83.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,029	0,725	1152,00		835,20				
83.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0198							
83.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,00575		4970,00		28,58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,00575		1891,00		10,87			
83.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,014		2722,00		38,11			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,014		1324,00		18,54			
83.5	**146743 С**	**Контакт Петрова керосиновый**	**т**	**0,00004**	**0,001**	**70347,00**				**70,35**		
83.6	**146857 С**	**Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82**	**т**	**0,00006**	**0,0015**	**74715,00**				**112,07**		
83.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,00023**	**0,00575**	**1148482,00**				**6603,77**		
83.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,00079	0,01975	21,00				0,41		
		КРОВЛЯ ЛОДЖИЙ-3 ШТ										
91	**Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита** *НР - 90%; СП - 8%* Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями	**м3 древесины в конструкции**	**0,9756**		**8831,59** **881,40**	**57,51** **25,34**	**8616,10** **859,89**	**56,11** **24,72**	**7700,09**	**796,16** **752,98**	**10165,24**
91.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,78	0,761	1130,00		859,89				
91.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,0166							
91.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,004878		4970,00		24,24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,004878		1891,00		9,22			
91.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,011707		2722,00		31,87			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,011707		1324,00		15,50			
91.5	**146743 С**	**Контакт Петрова керосиновый**	**т**	**0,001**	**0,000976**	**70347,00**				**68,63**		
91.6	**146857 С**	**Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82**	**т**	**0,0017**	**0,001659**	**74715,00**				**123,92**		

91.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,0067**	**0,006537**	**1148482,00**				**7507,08**		
91.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,022439	21,00				0,47		
94	**Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита** *НР - 90%; СП - 8%* Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями	**м2 обработанной поверхности**	**41,1**		**307,54** **33,41**	**2,67** **1,18**	**12639,88** **1373,07**	**109,63** **48,35**	**11157,18**	**1279,28** **1113,53**	**15032,69**
94.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,029	1,19	1152,00		1373,07				
94.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0325							
94.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,009453		4970,00		46,98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,009453		1891,00		17,88			
94.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,023016		2722,00		62,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,023016		1324,00		30,47			
94.5	**146743 С**	**Контакт Петрова керосиновый**	**т**	**0,00004**	**0,001644**	**70347,00**				**115,65**		
94.6	**146857 С**	**Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82**	**т**	**0,00006**	**0,002466**	**74715,00**				**184,25**		
94.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,00023**	**0,009453**	**1148482,00**				**10856,60**		
94.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,00079	0,032469	21,00				0,68		
		КРОВЛЯ ЛОДЖИЙ-2 ШТ										
99	**Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита** *НР - 90%; СП - 8%* Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями	**м3 древесины в конструкции**	**0,348**		**8831,59** **881,40**	**57,51** **25,34**	**3073,39** **306,73**	**20,01** **8,82**	**2746,65**	**283,99** **268,59**	**3625,98**
99.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,78	0,2714	1130,00		306,73				
99.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,0059							
99.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,00174		4970,00		8,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,00174		1891,00		3,29			
99.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,004176		2722,00		11,37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,004176		1324,00		5,53			
99.5	**146743 С**	**Контакт Петрова керосиновый**	**т**	**0,001**	**0,000348**	**70347,00**				**24,48**		
99.6	**146857 С**	**Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82**	**т**	**0,0017**	**0,000592**	**74715,00**				**44,20**		
99.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,0067**	**0,002332**	**1148482,00**				**2677,80**		
99.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,023	0,008004	21,00				0,17		

102	**Е11-100115-0201 1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**м2 обработанной поверхности**	**12,6**		**307,54**	**2,67**	**3875,00**	**33,61**	**3420,45**	**392,19**	**4608,56**
		НР - 90%; СП - 8%				**33,41**	**1,18**	**420,94**	**14,82**		**341,37**	
		Состав работ: 1. Приготовление огнезащитного состава 2. Поверхностная двухкратная обработка древесины аммонийными солями										
102.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,029	0,3654	1152,00		420,94				
102.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,01							
102.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,002898		4970,00		14,40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,002898		1891,00		5,48			
102.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,007056		2722,00		19,21			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,007056		1324,00		9,34			
102.5	**146743 С**	**Контакт Петрова керосиновый**	**т**	**0,00004**	**0,000504**	**70347,00**				**35,45**		
102.6	**146857 С**	**Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82**	**т**	**0,00006**	**0,000756**	**74715,00**				**56,48**		
102.7	**146859 С**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75**	**т**	**0,00023**	**0,002898**	**1148482,00**				**3328,30**		
102.8	249132 С	Вода техническая	м3	0,00079	0,009954	21,00				0,21		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**660601,17**	**5082,77**	**586400,20**	**64223,14**	**782810,25**
								69118,20	**2240,85**	**--**	**57985,94**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**660601,17**				
	Материалы		Тенге					**586400,20**				
	Всего заработная плата		Тенге						**71359,04**			
		Накладные расходы	Тенге					**64223,14**				
		Сметная прибыль	Тенге					**57985,94**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**782810,25**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**62,01**
		Сметная заработная плата	Тенге						**71359,04**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**782810,25**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**62,01**
		Сметная заработная плата	Тенге						**71359,04**			
		РАЗДЕЛ 6. ДВЕРИ										
		ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ										
116	**Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	**м2 проемов**	**13,65**		**2733,65**	**542,29**	**37314,29**	**7402,23**	**14720,13**	**15398,43**	**56929,74**
		НР - 90%; СП - 8%				**1112,96**	**140,47**	**15191,93**	**1917,43**		**4217,02**	
		Состав работ:										

		1. Осмолка и обивка коробок толем 2. Установка блоков 3. Установка приборов										
116.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,899	12,27	1238,00		15191,93				
116.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,101	1,38							
116.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0692	0,94458		6010,00		5676,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0692	0,94458		1324,00		1250,62			
116.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0119	0,162435		4970,00		807,30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	0,162435		1891,00		307,16			
116.5	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0179	0,244335		731,00		178,61			
116.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0199	0,271635		2722,00		739,39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0199	0,271635		1324,00		359,64			
116.7	102673 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00105	0,014332	20767,00				297,64		
116.8	131598 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,01092	45757,00				499,67		
116.9	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,89	12,1485	226,00				2745,56		
116.10	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	5,8968	1630,00				9611,78		
116.11	145975 С	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,021	0,28665	348,00				99,75		
116.12	147444 С	Ерши металлические	кг	0,375	5,11875	200,00				1023,75		
116.13	147697 С	Смола каменноугольная	т	0,000236	0,003221	80149,00				258,19		
116.14	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,0413	0,563745	326,00				183,78		
117	**Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях** *НР - 90%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка блоков 2. Установка приборов	**м2 проемов**	**203,7**		**1754,74** **1123,55**	**76,59** **34,20**	**357440,51** **228866,24**	**15600,93** **6966,38**	**112973,34**	**212249,35** **45575,19**	**615265,05**
117.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,9753	198,67	1152,00		228866,24				
117.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0253	5,15							
117.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,1576	32,10312		12,00		385,24			
117.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,4074		4970,00		2024,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,4074		1891,00		770,39			
117.5	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,002	0,4074		2171,00		884,47			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,4074		1108,00		451,40			
117.6	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0477	9,71649		16,00		155,46			
117.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0213	4,33881		2722,00		11810,24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0213	4,33881		1324,00		5744,58			
117.8	2816 С	Фреза столярная	маш.-ч	0,0408	8,31096		41,00		340,75			

117.9	131630 С	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,2037	30766,00				6267,03		
117.10	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	48,888	1630,00				79687,44		
117.11	**145749 С**	**Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм**	**шт.**	**3,03**	**617,211**	**43,00**				**26540,07**		
117.12	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,00721	1,468677	326,00				478,79		
125	**Е11-150501-0202 1115-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Двери прочие. Остекление оконным стеклом на эластичных прокладках** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Нарезка стекол частично 2. Снятие и навеска при необходимости дверных полотен 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная проолифка 4. Вставка стекол на эластичной прокладке 5. Протирка стекол	**м2 площади остекления**	**6,5**		**2683,97** **927,40**	**32,35** **10,46**	**17445,81** **6028,07**	**210,30** **67,99**	**11207,44**	**4876,85** **1785,81**	**24108,47**
125.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,837	5,44	1108,00		6028,07				
125.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0079	0,0513							
125.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0033	0,02145		6010,00		128,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,02145		1324,00		28,40			
125.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0046	0,0299		2722,00		81,39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,0299		1324,00		39,59			
125.5	**146345 С**	**Стекло листовое, толщина 4 мм ГОСТ 111-2014**	**м2**	**1,06**	**6,89**	**1419,00**				**9776,91**		
125.6	147047 С	Ветошь	кг	0,002	0,013	90,00				1,17		
125.7	147099 С	Шнуры резиновые круглого сечения диаметром от 6,0 до 8,0 мм ГОСТ 6467-79	кг	0,51	3,315	418,00				1385,67		
125.8	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,0845	517,00				43,69		
126	**Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка дверного блока к предварительной установке в проем 2. Установка дверной коробки в проем 3. Разметка мест установки анкеров для крепления коробки 4. Сверление отверстий для установки анкеров	**м2**	**4,83**		**2899,56** **2317,59**	**47,90** **19,91**	**14004,87** **11193,98**	**231,35** **96,15**	**2579,54**	**7790,19** **1743,60**	**23538,66**

		5. Установка анкеров 6. Заделка стыков между коробкой и дверным откосом монтажной пеной 7. Навешивание дверного полотна на коробку с выверкой в проектное положение 8. Проверка механизмов дверного замка										
126.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	2,01	9,72	1152,00		11193,98				
126.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0138	0,0667							
126.3	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,1045	0,504735		12,00		6,06			
126.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0046	0,022218		4970,00		110,42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,022218		1891,00		42,01			
126.5	1146 С	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0073	0,035259		27,00		0,95			
126.6	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0045	0,021735		2171,00		47,19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,021735		1108,00		24,08			
126.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	0,022701		2722,00		61,79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,022701		1324,00		30,06			
126.8	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0568	0,274344		18,00		4,94			
126.9	131551 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00043	0,002077	25040,00				52,01		
126.10	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	1,1592	1630,00				1889,50		
126.11	144766 С	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,4207	2,031981	314,00				638,04		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**426205,48**	**23444,81**	**141480,45**	**240314,82**	**719841,93**
								261280,22	**9047,95**	**--**	**53321,62**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**412200,61**				
		Материалы	Тенге					**138900,90**				
		Всего заработная плата	Тенге						**259038,04**			
		Накладные расходы	Тенге					**232524,63**				
		Сметная прибыль	Тенге					**51578,02**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**696303,26**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**222,96**
		Сметная заработная плата	Тенге						**259038,04**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**14004,87**				
		Материалы	Тенге					**2579,54**				
		Всего заработная плата	Тенге						**11290,13**			
		Накладные расходы	Тенге					**7790,19**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1743,60**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**23538,66**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**9,78**
		Сметная заработная плата	Тенге						**11290,13**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					**719841,93**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**232,75**
		Сметная заработная плата	Тенге						**270328,17**			

РАЗДЕЛ 7. ЛЕСТНИЦЫ												
НА ОДИН ПОДЪЕЗД БЕЗ ВХОДА В ТЕХПОДПОЛЬЕ - 1 шт												
144	**Е11-070519-0103 1107-0519-0103 РСНБ РК 2015**	**Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка ограждений и поручней	**м ограждения**	**32,8**		**15957,08** **732,02**	**84,25** **36,45**	**523392,31** **24010,32**	**2763,25** **1195,60**	**496618,75**	**29742,99** **44250,82**	**597386,12**
144.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,571	18,73	1282,00		24010,32				
144.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0282	0,925							
144.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	0,13448		2171,00		291,96			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,13448		1108,00		149,00			
144.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	1,9024		168,00		319,60			
144.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0241	0,79048		2722,00		2151,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	0,79048		1324,00		1046,60			
144.6	**130720 С**	**Площадки посадочные (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения**	**т**	**0,0209**	**0,68552**	**699863,00**				**479770,08**		
144.7	144476 С	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0015	0,0492	25711,00				1264,98		
144.8	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,00656	207956,00				1364,19		
144.9	**147814 С**	**Поручень поливинилхлоридный**	**м**	**1,02**	**33,456**	**425,00**				**14218,80**		
144.10	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	0,0328	21,00				0,69		
ВХОД В ТЕХПОДПОЛЬЕ-2 шт												
157	**Е11-070519-0103 1107-0519-0103 РСНБ РК 2015**	**Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка** *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка ограждений и поручней	**м ограждения**	**65,6**		**15957,08** **732,02**	**84,25** **36,45**	**1046784,63** **48020,64**	**5526,49** **2391,20**	**993237,49**	**59485,97** **88501,65**	**1194772,25**
157.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,571	37,46	1282,00		48020,64				
157.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0282	1,85							
157.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	0,26896		2171,00		583,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,26896		1108,00		298,01			
157.4	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	3,8048		168,00		639,21			
157.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0241	1,58096		2722,00		4303,37			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	1,58096		1324,00		2093,19			

157.6	**130720 С**	**Площадки посадочные (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения**	**т**	**0,0209**	**1,37104**	**699863,00**				**959540,17**		
157.7	144476 С	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0015	0,0984	25711,00				2529,96		
157.8	147348 С	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,01312	207956,00				2728,38		
157.9	**147814 С**	**Поручень поливинилхлоридный**	**м**	**1,02**	**66,912**	**425,00**				**28437,60**		
157.10	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	0,0656	21,00				1,38		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**					**1570176,94**	**8289,74**	**1489856,24**	**89228,96**	**1792158,37**
								72030,96	**3586,80**	**--**	**132752,47**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1570176,94**				
		Материалы	Тенге					**1489856,24**				
		Всего заработная плата	Тенге						**75617,76**			
		Накладные расходы	Тенге					**89228,96**				
		Сметная прибыль	Тенге					**132752,47**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1792158,37**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**58,96**
		Сметная заработная плата	Тенге						**75617,76**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					**1792158,37**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**58,96**
		Сметная заработная плата	Тенге						**75617,76**			
		РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ СЕРИИ 2.144-1/88										
172	**Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка поверхности мест установки плинтусов 2. Нарезка плинтусов по размеру 3. Нанесение клеящего состава на поверхность стены и плинтусов 4. Установка плинтусов	**м плинтусов**	**2300,25**		**329,46** **121,28**	**0,82** **0,40**	**757850,03** **278963,05**	**1878,38** **913,66**	**477008,59**	**263084,11** **81674,73**	**1102608,86**
172.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,0899	206,79	1349,00		278963,05				
172.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,6901							
172.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,690075		2722,00		1878,38			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,690075		1324,00		913,66			
172.4	**135861 С**	**Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80**	**кг**	**0,0515**	**118,462875**	**575,00**				**68116,15**		
172.5	**249765 С**	**Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001**	**м**	**1,01**	**2323,2525**	**176,00**				**408892,44**		
		ДЕТАЛЬ 132-569,64 М2										

179	**Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Раскатывание рулонов с разметкой и нарезкой на полотнища 2. Наклейка полотнищ с прирезкой в стыках	**м2 покрытия**	**284,82**		**2737,62** **401,86**	**21,21** **10,50**	**779729,64** **114458,90**	**6040,60** **2990,04**	**659230,13**	**110402,01** **71210,53**	**961342,18**
179.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,382	108,8	1052,00		114458,90				
179.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	2,42							
179.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0035	0,99687		2171,00		2164,20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,99687		1108,00		1104,53			
179.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	1,4241		2722,00		3876,40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	1,4241		1324,00		1885,51			
179.5	**135936 С**	**Клей Бустилат**	**кг**	**0,5**	**142,41**	**334,00**				**47564,94**		
179.6	147047 С	Ветошь	кг	0,005	1,4241	90,00				128,17		
179.7	**149999 С**	**Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77**	**м2**	**1,02**	**290,5164**	**2105,00**				**611537,02**		
		ДЕТАЛЬ 61 - 2278,56 М2										
182	**Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Раскатывание рулонов с разметкой и нарезкой на полотнища 2. Наклейка полотнищ с прирезкой в стыках	**м2 покрытия**	**1139,28**		**2737,62** **401,86**	**21,21** **10,50**	**3118918,56** **457835,62**	**24162,42** **11960,16**	**2636920,52**	**441608,03** **284842,13**	**3845368,72**
182.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,382	435,2	1052,00		457835,62				
182.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	9,68							
182.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0035	3,98748		2171,00		8656,82			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	3,98748		1108,00		4418,13			
182.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	5,6964		2722,00		15505,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	5,6964		1324,00		7542,03			
182.5	**135936 С**	**Клей Бустилат**	**кг**	**0,5**	**569,64**	**334,00**				**190259,76**		
182.6	147047 С	Ветошь	кг	0,005	5,6964	90,00				512,68		
182.7	**149999 С**	**Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77**	**м2**	**1,02**	**1162,0656**	**2105,00**				**2446148,09**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					**4656498,23** **851257,57**	**32081,41** **15863,86**	**3773159,25** **--**	**815094,15** **437727,39**	**5909319,76**
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4656498,23**				
	Материалы		Тенге					**3773159,25**				

	Всего заработная плата		Тенге					867121,43				
		Накладные расходы	Тенге				815094,15					
		Сметная прибыль	Тенге				437727,39					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5909319,76					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									763,59
		Сметная заработная плата	Тенге					867121,43				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				5909319,76					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									763,59
		Сметная заработная плата	Тенге					867121,43				
РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА												
199	**Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 окрашиваемой поверхности**	**854,1**		**786,35** **585,55**	**4,79** **2,34**	**671620,66** **500118,26**	**4090,63** **1998,59**	**167411,77**	**401693,48** **85865,13**	**1159179,27**
199.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,49	418,51	1195,00		500118,26				
199.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0018	1,54							
199.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,17082		2171,00		370,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,17082		1108,00		189,27			
199.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0016	1,36656		2722,00		3719,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0016	1,36656		1324,00		1809,33			
199.5	147047 С	Ветошь	кг	0,0031	2,64771	90,00				238,29		
199.6	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	7,17444	170,00				1219,65		
199.7	**149589 С**	**Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,00069**	**0,589329**	**211453,00**				**124615,39**		
199.8	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,55	469,755	88,00				41338,44		
СТЕНЫ												
206	**Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 окрашиваемой поверхности**	**1821,8**		**650,37** **466,05**	**4,52** **2,21**	**1184843,32** **849049,89**	**8229,43** **4021,81**	**327563,99**	**682457,36** **149384,05**	**2016684,73**
206.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,39	710,5	1195,00		849049,89				
206.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	3,1							
206.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,36436		2171,00		791,03			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,36436		1108,00		403,71			
206.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	2,7327		2722,00		7438,41			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	2,7327		1324,00		3618,09			
206.5	147047 С	Ветошь	кг	0,0031	5,64758	90,00				508,28		
206.6	147307 С	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	15,30312	170,00				2601,53		

206.7	**149589 С**	**Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,00063**	**1,147734**	**211453,00**				**242691,80**		
206.8	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	929,118	88,00				81762,38		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**					**1856464,00**	**12320,06**	**494975,77**	**1084150,84**	**3175864,00**
								1349168,15	**6020,40**	**--**	**235249,18**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1856464,00**				
	Материалы		Тенге					**494975,77**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1355188,54**			
		Накладные расходы	Тенге					**1084150,84**				
		Сметная прибыль	Тенге					**235249,18**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3175864,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1133,65**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1355188,54**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					**3175864,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1133,65**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1355188,54**			
		РАЗДЕЛ 11. РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
		КРЫЛЬЦО-5 ШТ										
227	**Е11-110101-1702 1111-0101-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 покрытия**	**32**		**2677,86**	**100,31**	**85691,55**	**3209,94**	**22444,81**	**57289,60**	**154419,64**
		НР - 94%; СП - 8%				**1876,15**	**28,42**	**60036,80**	**909,58**		**11438,49**	
		Состав работ: 1. Подготовка оснований 2. Устройство покрытий 3. Уход за покрытием										
227.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	1,57	50,24	1195,00		60036,80				
227.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0231	0,7392							
227.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0109	0,3488		4537,00		1582,51			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0109	0,3488		1324,00		461,81			
227.4	404 С	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,5626	18,0032		15,00		270,05			
227.5	1020 С	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	0,32	10,24		46,00		471,04			
227.6	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,01	0,32		2171,00		694,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,32		1108,00		354,56			
227.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,0704		2722,00		191,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,0704		1324,00		93,21			
227.8	146845 С	Карборунд	кг	0,02	0,64	120,00				76,80		
227.9	248387 С	Опилки древесные	м3	0,0306	0,9792	3139,00				3073,71		
227.10	249132 С	Вода техническая	м3	0,0585	1,872	21,00				39,31		
227.11	**271795 С**	**Смеси бетонные мозаичные класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,0204**	**0,6528**	**29496,00**				**19254,99**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**					**85691,55**	**3209,94**	**22444,81**	**57289,60**	**154419,64**
								60036,80	**909,58**	**--**	**11438,49**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**85691,55**				

Материалы			Тенге				**22444,81**				
Всего заработная плата			Тенге					**60946,38**			
		Накладные расходы	Тенге				**57289,60**				
		Сметная прибыль	Тенге				**11438,49**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**154419,64**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**50,98**
		Сметная заработная плата	Тенге					**60946,38**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				**154419,64**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**50,98**
		Сметная заработная плата	Тенге					**60946,38**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**13053979,05**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2764306,62**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**89367,13**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**39845,43**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**6789554,66**		
		- Накладные расходы	Тенге							**2443789,23**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**966961,41**	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	**2**	**3**	**4**	**5**		**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-2-3. ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ												
РАЗДЕЛ 1. Тепловые узлы												
УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ №1												
17	**Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**49**		**86,69**	**1,09**	**4247,76**	**53,66**	**82,14**	**4029,72**	**8939,67**
		НР - 98%; СП - 8%				**83,92**	**--**	**4111,96**	**--**		**662,20**	
		Состав работ:										
		1. Наружный осмотр трубопровода										
		2. Присоединение водопровода и гидравлического пресса										
		3. Установка заглушек и манометра										
		4. Наполнение системы водой до заданного давления										
		5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов										

		6. Окончательная проверка и сдача системы 7. Спуск воды из системы 8. Снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса										
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,3)	чел-ч	0,0501	2,45	1675,00		4111,96				
17.2	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	0,735		73,00		53,66			
17.3	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0098	320,00				3,14		
17.4	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0098	517,00				5,07		
17.5	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**0,01**	**0,49**	**128,00**				**62,72**		
17.6	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0245	458,00				11,22		
18	**Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**6**		**90,27**	**1,09**	**541,64**	**6,57**	**31,56**	**493,43**	**1117,88**
		НР - 98%; СП - 8% Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода 2. Присоединение водопровода и гидравлического пресса 3. Установка заглушек и манометра 4. Наполнение системы водой до заданного давления 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Окончательная проверка и сдача системы 7. Спуск воды из системы 8. Снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса				**83,92**	**--**	**503,50**	**--**		**82,81**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,3)	чел-ч	0,0501	0,3006	1675,00		503,50				
18.2	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	0,09		73,00		6,57			
18.3	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0012	320,00				0,38		
18.4	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0012	517,00				0,62		
18.5	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**0,038**	**0,228**	**128,00**				**29,18**		
18.6	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,003	458,00				1,37		
		Теплоизоляционные работы										
53	**Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем**	**м3 изоляции**	**1**		**73838,50**	**1128,92**	**73838,50**	**1128,92**	**49435,18**	**18091,04**	**99283,90**
		НР - 76%; СП - 8% Состав работ: 1. Укладка цилиндров и полуцилиндров с подгонкой их по месту 2. Заполнение швов отходами изделий 3. Закрепление изделий бандажами				**23274,40**	**529,60**	**23274,40**	**529,60**		**7354,36**	

		4. Изготовление и установка диафрагм 5. Изготовление бандажей 6. Изготовление и закрепление пряжек										
53.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	18,8	18,8	1238,00		23274,40				
53.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	0,4							
53.3	1444 С	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,18	1,18		34,00		40,12			
53.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,4		2722,00		1088,80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,4		1324,00		529,60			
53.5	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0109	0,0109	131982,00				1438,60		
53.6	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,1	1,1	158,00				173,80		
53.7	128060 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	4	4	132,00				528,00		
53.8	**139579 С**	**Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003**	**м3**	**1,032**	**1,032**	**34368,00**				**35467,78**		
53.9	146016 С	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,00004	1588635,00				63,55		
53.10	**279797 С**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,039**	**0,039**	**301627,00**				**11763,45**		
54	**Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**22**		**540,50**	**27,30**	**11891,09**	**600,63**	**3340,23**	**6146,22**	**19480,30**
		НР - 76%; СП - 8% Состав работ: 1. Разметка и нарезка оберточного материала 2. Обертывание насухо с промазкой швов 3. Крепление покрытия				**361,37**	**6,22**	**7950,23**	**136,90**		**1442,99**	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,3198	7,04	1130,00		7950,23				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0047	0,1034							
54.3	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0023	0,0506		731,00		36,99			
54.4	1445 С	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,0126	0,2772		1018,00		282,19			
54.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	0,1034		2722,00		281,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,1034		1324,00		136,90			
54.6	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,010406	131982,00				1373,40		
54.7	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	6,6	223,00				1471,80		
54.8	144663 С	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,000126	0,002772	133282,00				369,46		
54.9	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0126	0,2772	453,00				125,57		

55	**С121-100406-0301 2110-0406-0301 РСНБ РК 2015**	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**	**1000 м2**	**0,0253**		**373181,00**	**--**	**9441,48**	**--**	**9441,48**	**--**	**10196,80**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**755,32**	
		УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ № 2										
72	**Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**49**		**86,69**	**1,09**	**4247,76**	**53,66**	**82,14**	**4029,72**	**8939,67**
		НР - 98%; СП - 8%				**83,92**	**--**	**4111,96**	**--**		**662,20**	
		Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода 2. Присоединение водопровода и гидравлического пресса 3. Установка заглушек и манометра 4. Наполнение системы водой до заданного давления 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Окончательная проверка и сдача системы 7. Спуск воды из системы 8. Снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса										
72.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,3)	чел-ч	0,0501	2,45	1675,00		4111,96				
72.2	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	0,735		73,00		53,66			
72.3	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0098	320,00				3,14		
72.4	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0098	517,00				5,07		
72.5	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**0,01**	**0,49**	**128,00**				**62,72**		
72.6	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0245	458,00				11,22		
73	**Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**6**		**90,27**	**1,09**	**541,64**	**6,57**	**31,56**	**493,43**	**1117,88**
		НР - 98%; СП - 8%				**83,92**	**--**	**503,50**	**--**		**82,81**	
		Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода 2. Присоединение водопровода и гидравлического пресса 3. Установка заглушек и манометра 4. Наполнение системы водой до заданного давления 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Окончательная проверка и сдача системы 7. Спуск воды из системы										

		8. Снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса										
73.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,3)	чел-ч	0,0501	0,3006	1675,00		503,50				
73.2	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	0,09		73,00		6,57			
73.3	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,0012	320,00				0,38		
73.4	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0012	517,00				0,62		
73.5	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**0,038**	**0,228**	**128,00**				**29,18**		
73.6	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,003	458,00				1,37		
74	**Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик**	**2**		**570,37**	**27,22**	**1140,74**	**54,44**	**35,06**	**1056,17**	**2372,66**
		НР - 98%; СП - 8%				**525,62**	**13,24**	**1051,24**	**26,48**		**175,75**	
		Состав работ: 1. Установка счетчиков (водомеров) с присоединением на резьбе										
74.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,41	0,82	1282,00		1051,24				
74.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,02							
74.3	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02		2722,00		54,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02		1324,00		26,48			
74.4	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,02	320,00				6,40		
74.5	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,02	517,00				10,34		
74.6	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,04	458,00				18,32		
		Антикоррозийная защита										
106	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**8,5**		**89,50**	**2,41**	**760,72**	**20,47**	**363,37**	**261,60**	**1104,11**
		НР - 69%; СП - 8%				**44,34**	**0,26**	**376,88**	**2,25**		**81,79**	
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества										
106.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0295	0,2507	1503,00		376,88				
106.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0017							
106.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00085		4537,00		3,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00085		1324,00		1,13			
106.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00085		27,00		0,02			
106.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00085		2722,00		2,31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00085		1324,00		1,13			

106.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,0952		150,00		14,28			
106.7	146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000127	287565,00				36,66		
106.8	**149219 С**	**Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,00009**	**0,000765**	**427070,00**				**326,71**		
107	**Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	**м2**	**8,5**		**124,95** **19,47**	**3,10** **0,40**	**1062,08** **165,51**	**26,36** **3,38**	**870,22**	**116,53** **94,29**	**1272,91**
107.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,016	0,136	1217,00		165,51				
107.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0026							
107.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00085		4537,00		3,86			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00085		1324,00		1,13			
107.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00085		27,00		0,02			
107.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0017		2722,00		4,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0017		1324,00		2,25			
107.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,014	0,119		150,00		17,85			
107.7	146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000013	0,000111	287565,00				31,78		
107.8	**249439 С**	**Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79**	**кг**	**0,09**	**0,765**	**1096,00**				**838,44**		
		Теплоизоляционные работы										
108	**Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем** *НР - 76%; СП - 8%* Состав работ: 1. Укладка цилиндров и полуцилиндров с подгонкой их по месту 2. Заполнение швов отходами изделий 3. Закрепление изделий бандажами 4. Изготовление и установка диафрагм 5. Изготовление бандажей 6. Изготовление и закрепление пряжек	**м3 изоляции**	**1**		**73838,50** **23274,40**	**1128,92** **529,60**	**73838,50** **23274,40**	**1128,92** **529,60**	**49435,18**	**18091,04** **7354,36**	**99283,90**
108.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	18,8	18,8	1238,00		23274,40				
108.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	0,4							
108.3	1444 С	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,18	1,18		34,00		40,12			
108.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,4		2722,00		1088,80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,4		1324,00		529,60			

108.5	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0109	0,0109	131982,00				1438,60		
108.6	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,1	1,1	158,00				173,80		
108.7	128060 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	4	4	132,00				528,00		
108.8	**139579 С**	**Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003**	**м3**	**1,032**	**1,032**	**34368,00**				**35467,78**		
108.9	146016 С	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,00004	1588635,00				63,55		
108.10	**279797 С**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,039**	**0,039**	**301627,00**				**11763,45**		
109	**Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов** *НР - 76%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разметка и нарезка оберточного материала 2. Обертывание насухо с промазкой швов 3. Крепление покрытия	**м2**	**22**		**540,50** **361,37**	**27,30** **6,22**	**11891,09** **7950,23**	**600,63** **136,90**	**3340,23**	**6146,22** **1442,99**	**19480,30**
109.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,3198	7,04	1130,00		7950,23				
109.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0047	0,1034							
109.3	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0023	0,0506		731,00		36,99			
109.4	1445 С	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,0126	0,2772		1018,00		282,19			
109.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	0,1034		2722,00		281,45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,1034		1324,00		136,90			
109.6	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,010406	131982,00				1373,40		
109.7	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	6,6	223,00				1471,80		
109.8	144663 С	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,000126	0,002772	133282,00				369,46		
109.9	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0126	0,2772	453,00				125,57		
110	**С121-100406-0301 2110-0406-0301 РСНБ РК 2015**	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В** *СП - 8%*	**1000 м2**	**0,0253**		**373181,00** --	**--** **--**	**9441,48** **--**	**--** **--**	**9441,48**	**--** **755,32**	**10196,80**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**					**202884,48** **73273,81**	**3680,83** **1365,11**	**125929,84** **--**	**58955,12** **20947,17**	**282786,77**
Стоимость общестроительных работ			Тенге					**192164,95**				
Материалы			Тенге					**106784,41**				
Всего заработная плата			Тенге						**64330,28**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					**18882,96**				

		Накладные расходы	Тенге				48852,65					
		Сметная прибыль	Тенге				19281,41					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				260299,01					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									53,07
		Сметная заработная плата	Тенге					64330,28				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				10719,53					
	Материалы		Тенге				262,47					
	Всего заработная плата		Тенге					10308,65				
		Накладные расходы	Тенге				10102,47					
		Сметная прибыль	Тенге				1665,76					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				22487,76					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6,35
		Сметная заработная плата	Тенге					10308,65				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				282786,77					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									59,42
		Сметная заработная плата	Тенге					74638,92				
		РАЗДЕЛ 2. ОТОПЛЕНИЕ НИЖЕ 0,000										
		Антикоррозийная защита										
129	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**34,5**		**89,50**	**2,41**	**3087,64**	**83,10**	**1474,87**	**1061,78**	**4481,38**
		НР - 69%; СП - 8%				**44,34**	**0,26**	**1529,68**	**9,14**		**331,95**	
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества										
129.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0295	1,02	1503,00		1529,68				
129.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0069							
129.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00345		4537,00		15,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00345		1324,00		4,57			
129.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00345		27,00		0,09			
129.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00345		2722,00		9,39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00345		1324,00		4,57			
129.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,3864		150,00		57,96			
129.7	146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000517	287565,00				148,81		
129.8	**149219 С**	**Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,00009**	**0,003105**	**427070,00**				**1326,05**		
130	**Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**	**м2**	**34,5**		**124,95**	**3,10**	**4310,81**	**106,98**	**3532,05**	**472,99**	**5166,50**
		НР - 69%; СП - 8%				**19,47**	**0,40**	**671,78**	**13,70**		**382,70**	

		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества										
130.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,016	0,552	1217,00		671,78				
130.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0103							
130.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,00345		4537,00		15,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,00345		1324,00		4,57			
130.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,00345		27,00		0,09			
130.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0069		2722,00		18,78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0069		1324,00		9,14			
130.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,014	0,483		150,00		72,45			
130.7	146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000013	0,000449	287565,00				128,97		
130.8	**249439 С**	**Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79**	**кг**	**0,09**	**3,105**	**1096,00**				**3403,08**		
		Теплоизоляционные работы										
131	**Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем** *НР - 76%; СП - 8%* Состав работ: 1. Укладка цилиндров и полуцилиндров с подгонкой их по месту 2. Заполнение швов отходами изделий 3. Закрепление изделий бандажами 4. Изготовление и установка диафрагм 5. Изготовление бандажей 6. Изготовление и закрепление пряжек	**м3 изоляции**	**2,7**		**73838,50** **23274,40**	**1128,92** **529,60**	**199363,95** **62840,88**	**3048,08** **1429,92**	**133474,98**	**48845,81** **19856,78**	**268066,53**
131.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	18,8	50,76	1238,00		62840,88				
131.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	1,08							
131.3	1444 С	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,18	3,186		34,00		108,32			
131.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	1,08		2722,00		2939,76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	1,08		1324,00		1429,92			
131.5	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0109	0,02943	131982,00				3884,23		
131.6	128059 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,1	2,97	158,00				469,26		
131.7	128060 С	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	4	10,8	132,00				1425,60		

131.8	**139579 С**	**Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003**	**м3**	**1,032**	**2,7864**	**34368,00**				**95763,00**		
131.9	146016 С	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,000108	1588635,00				171,57		
131.10	**279797 С**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,039**	**0,1053**	**301627,00**				**31761,32**		
132	**Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	**м2**	**98**		**540,50**	**27,30**	**52969,42**	**2675,55**	**14879,22**	**27378,61**	**86775,88**
		НР - 76%; СП - 8%				**361,37**	**6,22**	**35414,65**	**609,83**		**6427,84**	
		Состав работ: 1. Разметка и нарезка оберточного материала 2. Обертывание насухо с промазкой швов 3. Крепление покрытия										
132.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,3198	31,34	1130,00		35414,65				
132.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0047	0,4606							
132.3	1238 С	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0023	0,2254		731,00		164,77			
132.4	1445 С	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,0126	1,2348		1018,00		1257,03			
132.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	0,4606		2722,00		1253,75			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,4606		1324,00		609,83			
132.6	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,046354	131982,00				6117,89		
132.7	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	29,4	223,00				6556,20		
132.8	144663 С	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,000126	0,012348	133282,00				1645,77		
132.9	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0126	1,2348	453,00				559,36		
133	**С121-100406-0301 2110-0406-0301 РСНБ РК 2015**	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**	**1000 м2**	**0,1127**		**373181,00**	**--**	**42057,50**	**--**	**42057,50**	**--**	**45422,10**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3364,60**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**301789,32**	**5913,71**	**195418,62**	**77759,19**	**409912,39**
								100456,99	**2062,59**	**--**	**30363,88**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**301789,32**				
		Материалы	Тенге					**153361,13**				
		Всего заработная плата	Тенге						**102519,59**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**42057,50**				
		Накладные расходы	Тенге					**77759,19**				
		Сметная прибыль	Тенге					**30363,88**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**409912,39**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**85,23**
		Сметная заработная плата	Тенге						**102519,59**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**409912,39**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**85,23**
		Сметная заработная плата	Тенге						**102519,59**			

РАЗДЕЛ 4. ОТОПЛЕНИЕ ВЫШЕ 0,000

150	**Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**255**		**890,60**	**1,03**	**227103,69**	**263,59**	**33611,80**	**154686,26**	**412333,15**
		НР - 80%; СП - 8%				**757,76**	**0,51**	**193228,29**	**129,54**		**30543,20**	
150.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,646	164,73	1173,00		193228,29				
150.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,102							
150.3	1569 С	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0255		2171,00		55,36			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0255		1108,00		28,25			
150.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0765		2722,00		208,23			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0765		1324,00		101,29			
150.5	147047 С	Ветошь	кг	0,003	0,765	90,00				68,85		
150.6	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	6,885	699,00				4812,61		
150.7	**278579 С**	**Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,246**	**62,73**	**458,00**				**28730,34**		
151	**Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**3845**		**86,69**	**1,09**	**333318,82**	**4210,27**	**6445,76**	**316209,53**	**701490,62**
		НР - 98%; СП - 8%				**83,92**	**--**	**322662,79**	**--**		**51962,27**	
		Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода 2. Присоединение водопровода и гидравлического пресса 3. Установка заглушек и манометра 4. Наполнение системы водой до заданного давления 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Окончательная проверка и сдача системы 7. Спуск воды из системы 8. Снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса										
151.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,3)	чел-ч	0,0501	192,63	1675,00		322662,79				
151.2	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	57,675		73,00		4210,27			
151.3	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,769	320,00				246,08		
151.4	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,769	517,00				397,57		
151.5	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**0,01**	**38,45**	**128,00**				**4921,60**		
151.6	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	1,9225	458,00				880,50		
		Антикоррозийная защита										

159	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	**м2**	**23**		**89,50** **44,34**	**2,41** **0,26**	**2058,43** **1019,79**	**55,40** **6,09**	**983,24**	**707,85** **221,30**	**2987,59**
159.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0295	0,6785	1503,00		1019,79				
159.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0046							
159.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0023		4537,00		10,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0023		1324,00		3,05			
159.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0023		27,00		0,06			
159.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0023		2722,00		6,26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0023		1324,00		3,05			
159.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,2576		150,00		38,64			
159.7	146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000345	287565,00				99,21		
159.8	**149219 С**	**Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,00009**	**0,00207**	**427070,00**				**884,03**		
160	**Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	**м2**	**23**		**124,95** **19,47**	**3,10** **0,40**	**2873,88** **447,86**	**71,32** **9,14**	**2354,70**	**315,32** **255,14**	**3444,34**
160.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,016	0,368	1217,00		447,86				
160.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0069							
160.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0023		4537,00		10,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0023		1324,00		3,05			
160.4	1044 С	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0023		27,00		0,06			
160.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0046		2722,00		12,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0046		1324,00		6,09			
160.6	2515 С	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,014	0,322		150,00		48,30			
160.7	146883 С	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000013	0,000299	287565,00				85,98		
160.8	**249439 С**	**Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79**	**кг**	**0,09**	**2,07**	**1096,00**				**2268,72**		

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**Тенге**				**565354,81**	**4600,58**	**43395,51**	**471918,97**	**1120255,69**
							517358,72	**144,77**	**--**	**82981,90**	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				**232035,99**				
Материалы			Тенге				**36949,75**				
Всего заработная плата			Тенге					**194840,70**			
		Накладные расходы	Тенге				**155709,44**				
		Сметная прибыль	Тенге				**31019,63**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**418765,07**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**165,89**
		Сметная заработная плата	Тенге					**194840,70**			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				**333318,82**				
Материалы			Тенге				**6445,76**				
Всего заработная плата			Тенге					**322662,79**			
		Накладные расходы	Тенге				**316209,53**				
		Сметная прибыль	Тенге				**51962,27**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				**701490,62**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**192,63**
		Сметная заработная плата	Тенге					**322662,79**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**1120255,69**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**358,52**
		Сметная заработная плата	Тенге					**517503,48**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**Тенге**								**1812954,85**
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
- Зарплата рабочих строителей			Тенге				**691089,52**				
- Затраты на эксплуатацию машин			Тенге					**14195,12**			
- в том числе зарплата машинистов			Тенге					**3572,47**			
- Материалов, изделий и конструкций			Тенге						**364743,98**		
- Накладные расходы			Тенге							**608633,28**	
- Сметная прибыль			Тенге							**134292,95**	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	**2**	**3**	**4**	**5**		**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-2-6. ГАЗОСНАБЖЕНИЕ												
ИСПЫТАНИЕ												
17	**Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Газопроводы. Испытание пневматическое** *НР - 98%; СП - 8%*	**м газопровода**	**290**		**550,00** **537,13**	**--** **--**	**159499,57** **155767,41**	**--** **--**	**3732,15**	**152652,06** **24972,13**	**337123,76**

		Состав работ: 1. Присоединение ручного насоса и манометра с отсоединением их после испытания 2. Испытание системы воздухом 3. Осмотр газопровода с обмыливанием стыков 4. Устранение дефектов										
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,1)	чел-ч	0,333	96,57	1613,00		155767,41				
17.2	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0045	1,305	320,00				417,60		
17.3	147790 С	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,0025	0,725	127,00				92,08		
17.4	149394 С	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	2,9	699,00				2027,10		
17.5	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	2,61	458,00				1195,38		
18	**Ц13-110302-0101 1311-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Прибор для анализа физико-химического состава вещества, категория сложности I. Монтаж оборудования**	**комплект**	**50**		**6672,92**	**1208,85**	**333645,90**	**60442,50**	**3403,40**	**220434,38**	**598406,70**
		НР - 75%; СП - 8%				**5396,00**	**482,25**	**269800,00**	**24112,50**		**44326,42**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	4	200	1349,00		269800,00				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	15							
18.3	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,15	7,5		5337,00		40027,50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	7,5		1891,00		14182,50			
18.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,15	7,5		2722,00		20415,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	7,5		1324,00		9930,00			
18.5	286119 С	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,364	18,2	187,00				3403,40		
19	**Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Система контроля загазованности СГК-2-Б**	**КОМПЛ**	**50**		**16392,86**	**--**	**819642,86**	**--**	**819642,86**	**--**	**885214,29**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**65571,43**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**1820744,74**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**425567,41**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**60442,50**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**24112,50**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**826778,41**		
		- Накладные расходы	Тенге								**373086,44**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**134869,98**	

Итого по акту выполненных работ	17 784 732
сметная зарплата	4 100 798
Глава 8. Временные здания и сооружения	
Временные здания и сооружения 0,9%	160 063
Итого СМР	17 944 795
Итого по акту выполненных работ	17 944 795

Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,08%	193 804
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	1 765 243
Итого СМР	18 138 598
Итого оборудование и прочие	1 765 243
Итого по акту выполненных работ	19 903 841,17
Непредвиденные работы и затраты 2%	362 771,97
Итого по Ф-2:	20 266 613,14
Итого с понижающим коэффициентом подрядчика 0,90	18 239 951,83
НДС - 12 %	2 188 794,22
Всего по акту выполненных работ	**20 428 746,05**

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства"

_____ **Кишкенеев А.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Подрядчик:
ТОО "Абу-Сер"

Директор _____ **Серікбаев Р.И.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Эксперты технического надзора: ТОО "Дан-Строй-Проект"

Технадзор _____ **Туреходжаев Б.Т. (KZ34VJE00024805; KZ50VJE00024808; KZ92VJE00025022)**
(должность, фамилия,имя, отчество,индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.(при наличий)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "Проект Сервис"

Авторский надзор _____ **Боранов С.Н. (0062, 0063 от 17.06.2016г.)**
(должность, фамилия,имя, отчество,индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.(при наличий)