Форма 2в пр.3-1

Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **КГУ "Отдел ЖКХ и ЖИ Жамбылского района"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Бауыр Курылыс Компаниясы"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Электроснабжение жилого массива с.Мынбаева Жамбылского района Алматинской области (2очередь)**
(наименование, адрес)

Объект : **Электроснабжение жилой зоны с.Мынбаева**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 68 от 26.05.2020 г.**

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№ 9

за сентябрь 2020 года

на № 2-1-2 Электроснабжение участок1,2

Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	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
1	**1133-0204-0103 РСНБ РК 2015**	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**3,11**		73400,65	23684,19	228276	73658	14820	137020	394519
		НР - 80%; СП - 8%				44951,20	10120,95	139798	31476		29224	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	34,9	108,54	1288,00		139798,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,35	22,86							
1.3	3105-0601-0101	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	3,24	10,0764		3270,00		32950,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,24	10,0764		1377,00		13875,20			
1.4	3304-0102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,36	7,3396		3499,00		25681,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,36	7,3396		1377,00		10106,63			
1.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,75	5,4425		2761,00		15027,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,75	5,4425		1377,00		7494,32			
1.6	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,311	1360,00				423,00		
1.7	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,0622	90,00				6,00		
1.8	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00002	0,000062	57921,00				4,00		
1.9	2404-0207-3979	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,1	6,531	423,00				2763,00		
1.10	2404-0207-4001	Зажимы К-СФ-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	18,66	623,00				11625,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Гидроизоляция стоек боковая обмазочная битумная в 2 слоя**	м2 поверхности	72		879,93	21,36	63355	1538	41119	19434	89411
		НР - 93%; СП - 8%				287,47	2,75	20698	198		6623	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	15,26	1356,00		20698,00				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,144				1140,00			
2.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	1,404		812,00		398,00			
2.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,144		2761,00		198,29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,144		1377,00			38707,00		
2.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	172,8	224,00				1484,00		
2.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,01152	128823,00				928,00		
2.7	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,01728	53700,00						
						Заземление						
3	1133-0105-1001 РСНБ РК 2015	**Заземление лучевое. Устройство. Длина луча до 10 м**	м заземления	180		252,78	150,74	45500	27133	38	21032	71855
		НР - 80%; СП - 8%				101,83	44,23	18329	7961		5323	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,085	15,3	1197,97		18329,00				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0279	5,02				452,00			
3.3	3106-0201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,0058	1,044		433,00		4317,00			
3.4	3305-0102-0201	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	маш.-ч	0,0063	1,134		3807,00		1561,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0063	1,134		1377,00		22364,00			
3.5	3304-0101-0103	Тракторы на гусеничном ходу, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0216	3,888		5752,00		6399,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0216	3,888		1646,00			38,00		
3.6	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000001	0,00018	211235,00						
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					337131	102328	55977	177486	555785
								178826	39636	--	41170	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					337131				
	Материалы		Тенге					55977				
	Всего заработная плата		Тенге						218461			
		Накладные расходы	Тенге					177485				
		Сметная прибыль	Тенге					41169				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					555786				167
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч						218461			
		Сметная заработная плата	Тенге					555786				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге									167
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч						218461			
		Сметная заработная плата	Тенге									
						Земляные работы						
4	1101-0101-0411 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	м3 грунта	4,074		364,80	356,15	1486	1451	--	216	1839
		НР - 72%; СП - 8%				8,65	65,05	35	265		136	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,009	0,0365	958,82		35,00				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0395	0,161							
4.3	3101-0201-0902	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,25 м3	маш.-ч	0,03952	0,161004		9012,00		1451,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03952	0,161004		1646,00		265,01			
5	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**0,126**		**2056,82**	**--**	**259**	**--**	**--**	**187**	**481**
						2056,82	**--**	**259**	**--**		**36**	
		НР - 72%; СП - 8%										
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,85	0,2328	1112,31		259,00				
6	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи. Засыпка кабеля вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**0,6**		**814,20**	**--**	**489**	**--**	**--**	**352**	**907**
						814,20	**--**	**489**	**--**		**67**	
		НР - 72%; СП - 8%										
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	0,531	920,90		489,00				
7	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**3,6**		**30,38**	**30,38**	**109**	**109**	**--**	**29**	**150**
						--	**11,37**	**--**	**41**		**11**	
		НР - 72%; СП - 8%										
7.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0069	0,0249							
7.2	3101-0101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00691	0,024876		4397,00		109,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00691	0,024876		1646,00		40,95			
8	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**	**м кабеля**	**12**		**468,38**	**385,76**	**5621**	**4629**	**--**	**1939**	**8164**
						82,62	**141,79**	**991**	**1701**		**605**	
		НР - 72%; СП - 8%										
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,06	0,72	1376,39		991,00				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0848	1,02							
8.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0424	0,5088		5384,00		2739,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0424	0,5088		1967,00		1000,81			
8.4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0424	0,5088		3714,00		1890,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0424	0,5088		1377,00		700,62			
						Прокладка кабеля						
9	1308-0201-0811 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине**	**м кабеля**	**34**		**548,78**	**235,38**	**18658**	**8003**	**2228**	**7851**	**28630**
						247,86	**72,84**	**8427**	**2476**		**2121**	
		НР - 72%; СП - 8%										
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,18	6,12	1376,96		8427,00				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0593	2,02							
9.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0043	0,1462		5384,00		787,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0043	0,1462		1967,00		287,58			
9.4	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0507	1,7238		3856,00		6647,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0507	1,7238		1153,00		1987,54			
9.5	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0507	1,7238		15,00		26,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9.6	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0043	0,1462		3714,00		543,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0043	0,1462		1377,00		201,32			
9.7	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,034	412,00				14,00		
9.8	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000272	1812297,00				493,00		
9.9	2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000006	0,000211	312783,00				66,00		
9.10	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,00833	1755,00				15,00		
9.11	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0001	0,0034	2807,00				10,00		
9.12	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	0,000085	5737798,00				488,00		
9.13	2404-0201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	3,468	245,00				850,00		
9.14	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,007072	380,00				3,00		
9.15	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0072	0,2448	1189,00				291,00		
10	**1308-0201-0602 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по дну канала без креплений**	**м кабеля**	**12**		**265,59**	**122,29**	**3187**	**1467**	**563**	**1177**	**4713**
		НР - 72%; СП - 8%				**96,39**	**39,85**	**1157**	**478**		**349**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,07	0,84	1377,38		1157,00				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0297	0,3564							
10.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0054	0,0648		5384,00		349,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	0,0648		1967,00		127,46			
10.4	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0189	0,2268		3856,00		875,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0189	0,2268		1153,00		261,50			
10.5	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0189	0,2268		15,00		3,00			
10.6	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0054	0,0648		3714,00		241,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	0,0648		1377,00		89,23			
10.7	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,0048	412,00				2,00		
10.8	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000096	1812297,00				174,00		
10.9	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,00096	0,01152	1755,00				20,00		
10.10	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0004	0,0048	2807,00				13,00		
10.11	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00006	5737798,00				344,00		
10.12	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,000998	380,00				0,38		
10.13	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0072	1189,00				9,00		
11	**1308-0201-2403 РСНБ РК 2015**	**Муфта мачтовая концевая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования**	**шт.**	**16**		**28591,98**	**17081,28**	**457472**	**273300**	**7916**	**199754**	**709804**
		НР - 72%; СП - 8%				**11016,00**	**6323,76**	**176256**	**101180**		**52578**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	8	128	1377,00		176256,00				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,84	61,44							
11.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,06	0,96		5384,00		5169,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,96		1967,00		1888,32			
11.4	3105-0602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	3,72	59,52		4445,00		264566,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,72	59,52		1646,00		97969,92			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,06	0,96		3714,00		3565,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06	0,96		1377,00		1321,92			
11.6	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	3	48	144,00				6912,00		
11.7	2113-0702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	0,00016	1560974,00				250,00		
11.8	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,0024	0,0384	1755,00				67,00		
11.9	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,16	2807,00				449,00		
11.10	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00204	0,03264	380,00				12,00		
11.11	2601-0101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0002	0,0032	70177,00				225,00		
12	**1308-0201-2703 РСНБ РК 2015**	**Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования**	**шт.**	**16**		**12941,70**	**90,98**	**207067**	**1456**	**29355**	**127290**	**361105**
		НР - 72%; СП - 8%				**11016,00**	**33,44**	**176256**	**535**		**26749**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	8	128	1377,00		176256,00				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,32							
12.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,16		5384,00		861,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,16		1967,00		314,72			
12.4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,16		3714,00		594,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,16		1377,00		220,32			
12.5	2113-0702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00002	0,00032	1560974,00				500,00		
12.6	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,0024	0,0384	1755,00				67,00		
12.7	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,16	2807,00				449,00		
12.8	2306-1702-0111	Гильза кабельная медная ГМ 120-17, внутренним диаметром 17 мм, сечением жил 120 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	3,1	49,6	553,00				27429,00		
12.9	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,00204	0,03264	380,00				12,00		
12.10	2601-0101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0008	0,0128	70177,00				898,00		
13	**1308-0206-0701 РСНБ РК 2015**	**Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования**	**м**	**20**		**275,53**	**36,40**	**5511**	**728**	**2382**	**1888**	**7990**
		НР - 72%; СП - 8%				**120,06**	**11,04**	**2401**	**221**		**592**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,09	1,8	1333,89		2401,00				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0066	0,132							
13.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0033	0,066		5384,00		355,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,066		1967,00		129,82			
13.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0301	0,602		198,00		119,00			
13.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0033	0,066		3714,00		245,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,066		1377,00		90,88			
13.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0221	0,442		19,00		8,00			
13.7	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000013	0,00025	499577,00				125,00		
13.8	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,0434	0,868	192,00				167,00		
13.9	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,003	0,06	450,00				27,00		
13.10	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,0434	0,868	284,00				247,00		
13.11	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000021	0,000428	234325,00				100,00		
13.12	2404-0201-0905	Серьги ГОСТ 51177-98	шт.	0,3	6	286,00				1716,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**699859**	**291144**	**42444**	**340683**	**1123783**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
								366271	106898	--	83244	
								697515				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					42443				
	Материалы		Тенге						472081			
	Всего заработная плата		Тенге					339898				
		Накладные расходы	Тенге					82993				
		Сметная прибыль	Тенге					1120406				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге									331
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч						472081			
		Сметная заработная плата	Тенге					2343				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге						1089			
	Всего заработная плата		Тенге					784				
		Накладные расходы	Тенге					250				
		Сметная прибыль	Тенге					3377				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге									1
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч						1089			
		Сметная заработная плата	Тенге					1123784				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге									332
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч						473169			
		Сметная заработная плата	Тенге									
14	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Гидроизоляция стоек боковая обмазочная битумная в 2 слоя**	**м2 поверхности**	**20**		**879,93**	**21,36**	**17599**	**427**	**11423**	**5398**	**24836**
		НР - 93%; СП - 8%				**287,47**	**2,75**	**5749**	**55**		**1840**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	4,24	1355,90		5749,00				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,04							
14.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,39		812,00		317,00			
14.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,04		2761,00		110,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,04		1377,00		55,08			
14.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	48	224,00				10752,00		
14.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,0032	128823,00				412,00		
14.7	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,0048	53700,00				258,00		
						Заземление						
15	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**4,675**		**1714,02**	**--**	**8013**	**--**	**--**	**5769**	**14885**
		НР - 72%; СП - 8%				**1714,02**	**--**	**8013**	**--**		**1103**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	7,2	1112,99		8013,00				
16	**1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**4,675**		**814,20**	**--**	**3806**	**--**	**--**	**2741**	**7071**
		НР - 72%; СП - 8%				**814,20**	**--**	**3806**	**--**		**524**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	4,14	919,91		3806,00				
17	**1133-0105-1004 РСНБ РК 2015**	**Заземление контурное без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4 групп**	**м заземления**	**25**		**143,72**	**31,97**	**3593**	**799**	**27**	**2434**	**6509**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%				110,69	11,02	2767	275		482	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,096	2,4	1152,92		2767,00				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,008	0,2							
17.3	3106-0201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,0035	0,0875		433,00		38,00			
17.4	3305-0102-0201	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	маш.-ч	0,008	0,2		3807,00		761,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,2		1377,00		275,40			
17.5	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000125	211235,00				26,00		
18	1133-0105-1102 РСНБ РК 2015	**Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м**	1 заземлитель	15		1913,84	51,96	28708	779	16341	9270	41016
		НР - 80%; СП - 8%				772,51	--	11588	--		3038	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,67	10,05	1153,03		11588,00				
18.2	3106-0201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,12	1,8		433,00		779,00			
18.3	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00003	0,00045	211235,00				95,00		
18.4	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,005	0,075	216607,00				16246,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					61719	2006	27791	25612	94317
								31924	330	--	6987	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					61719				
	Материалы		Тенге					27789				
	Всего заработная плата		Тенге						32254			
		Накладные расходы	Тенге					25612				
		Сметная прибыль	Тенге					6986				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					94317				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									28
		Сметная заработная плата	Тенге						32254			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					94317				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									28
		Сметная заработная плата	Тенге						32254			
19	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Гидроизоляция стоек боковая обмазочная битумная в 2 слоя**	**м2 поверхности**	4		879,93	21,36	3520	85	2285	1080	4967
		НР - 93%; СП - 8%				287,47	2,75	1150	11		368	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	0,848	1356,13		1150,00				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,008							
19.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,078		812,00		63,00			
19.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,008		2761,00		22,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,008		1377,00		11,02			
19.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	9,6	224,00				2150,00		
19.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00064	128823,00				82,00		
19.7	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,00096	53700,00				52,00		
					Заземление							
20	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	0,935		1714,02	--	1603	--	--	1154	2977

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				1714,02	--	1603	--		221	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	1,44	1113,27		1603,00				
21	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м3 грунта	0,935		814,20	--	761	--	--	548	1414
		НР - 72%; СП - 8%				814,20	--	761	--		105	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	0,8275	919,67		761,00				
22	1133-0105-1004 РСНБ РК 2015	**Заземление контурное без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4 групп**	м заземления	5		143,72	31,97	719	160	6	487	1302
		НР - 80%; СП - 8%				110,69	11,02	553	55		96	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,096	0,48	1152,08		553,00				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,008	0,04							
22.3	3106-0201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,0035	0,0175		433,00		8,00			
22.4	3305-0102-0201	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	маш.-ч	0,008	0,04		3807,00		152,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,04		1377,00		55,08			
22.5	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000025	211235,00				5,00		
23	1133-0105-1102 РСНБ РК 2015	**Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м**	1 заземлитель	3		1913,84	51,96	5742	156	3268	1854	8203
		НР - 80%; СП - 8%				772,51	--	2318	--		608	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,67	2,01	1153,23		2318,00				
23.2	3106-0201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,12	0,36		433,00		156,00			
23.3	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00003	0,00009	211235,00				19,00		
23.4	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,005	0,015	216607,00				3249,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					12344	401	5559	5123	18863
								6385	66	--	1398	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					12344				
	Материалы		Тенге					5558				
	Всего заработная плата		Тенге						6451			
		Накладные расходы	Тенге					5122				
		Сметная прибыль	Тенге					1397				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					18863				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6
		Сметная заработная плата	Тенге						6451			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					18863				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6
		Сметная заработная плата	Тенге						6451			
		РАЗДЕЛ 5.ВОЗДУШНАЯ ЛИНИЯ ВЛ-0,4кВ(Совместная подвеска с ВЛ -10кВ)										
24	1133-0204-0103 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	0,27		73400,65	23684,19	19818	6395	1286	11896	34251
		НР - 80%; СП - 8%				44951,20	10120,95	12137	2733		2537	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	34,9	9,42	1288,02		12137,00				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,35	1,98							
24.3	3105-0601-0101	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	3,24	0,8748		3270,00		2861,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,24	0,8748		1377,00		1204,60			
24.4	3304-0102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,36	0,6372		3499,00		2230,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,36	0,6372		1377,00		877,42			
24.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,75	0,4725		2761,00		1305,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,75	0,4725		1377,00		650,63			
24.6	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,027	1360,00				37,00		
24.7	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,0054	90,00				0,49		
24.8	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00002	0,000005	57921,00				0,31		
24.9	2404-0207-3979	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,1	0,567	423,00				240,00		
24.10	2404-0207-4001	Зажимы К-СФ-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1,62	623,00				1009,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					19818	6395	1286	11896	34251
								12137	2733	--	2537	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					19818				
	Материалы		Тенге					1287				
	Всего заработная плата		Тенге						14869			
		Накладные расходы	Тенге					11896				
		Сметная прибыль	Тенге					2537				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					34251				11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						14869			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					34251				11
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге						14869			
25	1133-0204-0103 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	1,31		73400,65	23684,19	96155	31026	6243	57716	166180
		НР - 80%; СП - 8%				44951,20	10120,95	58886	13258		12310	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	34,9	45,72	1288,00		58886,00				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,35	9,63							
25.3	3105-0601-0101	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	3,24	4,2444		3270,00		13879,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,24	4,2444		1377,00		5844,54			
25.4	3304-0102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,36	3,0916		3499,00		10818,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,36	3,0916		1377,00		4257,13			
25.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,75	2,2925		2761,00		6330,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,75	2,2925		1377,00		3156,77			
25.6	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,131	1360,00				178,00		
25.7	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,0262	90,00				2,00		
25.8	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00002	0,000026	57921,00				2,00		
25.9	2404-0207-3979	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,1	2,751	423,00				1164,00		
25.10	2404-0207-4001	Зажимы К-СФ-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	7,86	623,00				4897,00		
26	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Гидроизоляция стоек боковая обмазочная битумная в 2 слоя**	м2 поверхности	44		879,93	21,36	38717	940	25128	11876	54640
		НР - 93%; СП - 8%				287,47	2,75	12649	121		4047	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	9,33	1356,02		12649,00				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,088							
26.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,858		812,00		697,00			
26.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,088		2761,00		243,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,088		1377,00		121,18			
26.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	105,6	224,00				23654,00		
26.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00704	128823,00				907,00		
26.7	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,01056	53700,00				567,00		
		Заземление										
27	**1133-0105-1001 РСНБ РК 2015**	**Заземление лучевое. Устройство. Длина луча до 10 м**	**м заземления**	**110**		**252,78**	**150,74**	**27806**	**16581**	**24**	**12853**	**43912**
		НР - 80%; СП - 8%				**101,83**	**44,23**	**11201**	**4865**		**3253**	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,085	9,35	1197,97		11201,00				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0279	3,07							
27.3	3106-0201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,0058	0,638		433,00		276,00			
27.4	3305-0102-0201	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	маш.-ч	0,0063	0,693		3807,00		2638,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0063	0,693		1377,00		954,26			
27.5	3304-0101-0103	Тракторы на гусеничном ходу, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0216	2,376		5752,00		13667,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0216	2,376		1646,00		3910,90			
27.6	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000001	0,00011	211235,00				23,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**162677**	**48547**	**31395**	**82445**	**264732**
								82736	**18245**	**--**	**19610**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					162677				
	Материалы		Тенге					31394				
	Всего заработная плата		Тенге						100981			
		Накладные расходы	Тенге					82445				
		Сметная прибыль	Тенге					19610				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					264732				77
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч						100981			
		Сметная заработная плата	Тенге					264732				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге									77
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч						100981			
		Сметная заработная плата	Тенге									
28	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Гидроизоляция стоек боковая обмазочная битумная в 2 слоя**	**м2 поверхности**	**20**		**879,93**	**21,36**	**17599**	**427**	**11423**	**5398**	**24836**
		НР - 93%; СП - 8%				**287,47**	**2,75**	**5749**	**55**		**1840**	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	4,24	1355,90		5749,00				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,04							
28.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,39		812,00		317,00			
28.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,04		2761,00		110,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,04		1377,00		55,08			
28.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	48	224,00				10752,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
28.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,0032	128823,00				412,00		
28.7	2113-0703-0201*	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,0048	53700,00				258,00		
		Заземление										
29	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** *НР - 72%; СП -8%*	**м3 грунта**	**4,675**		**1714,02** **1714,02**	**--** **--**	**8013** **8013**	**--** **--**	**--**	**5769** **1103**	**14885**
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	7,2	1112,99		8013,00				
30	**1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**4,675**		**814,20** **814,20**	**--** **--**	**3806** **3806**	**--** **--**	**--**	**2741** **524**	**7071**
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	4,14	919,91		3806,00				
31	**1133-0105-1004 РСНБ РК 2015**	**Заземление контурное без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4 групп** *НР - 80%; СП - 8%*	**м заземления**	**25**		143,72 **110,69**	**31,97** **11,02**	**3593** **2767**	**799** **275**	**27**	**2434** **482**	**6509**
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,096	2,4	1152,92		2767,00				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,008	0,2		433,00		38,00			
31.3	3106-0201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,0035	0,0875		3807,00		761,00			
31.4	3305-0102-0201	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	маш.-ч	0,008	0,2		1377,00		275,40			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,2					26,00		
31.5	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000125	211235,00						
32	**1133-0105-1102 РСНБ РК 2015**	**Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м** *НР - 80%; СП - 8%*	**1 заземлитель**	**15**		1913,84 **772,51**	**51,96** **--**	**28708** **11588**	**779** **--**	**16341**	**9270** **3038**	**41016**
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,67	10,05	1153,03		11588,00				
32.2	3106-0201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,12	1,8		433,00		779,00			
32.3	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00003	0,00045	211235,00				95,00		
32.4	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,005	0,075	216607,00				16246,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**					**61719**	**2006**	**27791**	**25612**	**94317**
								31924	**330**	**--**	**6987**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**61719**				
	Материалы		Тенге					**27789**				
	Всего заработная плата		Тенге						**32254**			
		Накладные расходы	Тенге					**25612**				
		Сметная прибыль	Тенге					**6986**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**94317**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**28**
		Сметная заработная плата	Тенге						**32254**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					**94317**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**28**
		Сметная заработная плата	Тенге						**32254**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
33	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Гидроизоляция стоек боковая обмазочная битумная в 2 слоя**	**м2 поверхности**	**8**		879,93	21,36	7039	171	4568	2159	9935
						287,47	2,75	2300	22		736	
		НР - 93%; СП - 8%										
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	1,7	1356,13		2300,00				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,016							
33.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,156		812,00		127,00			
33.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,016		2761,00		44,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,016		1377,00		22,03			
33.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	19,2	224,00				4301,00		
33.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00128	128823,00				165,00		
33.7	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,00192	53700,00				103,00		
				Заземление								
34	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**1,87**		1714,02	--	3205	--	--	2308	5954
						1714,02	--	3205	--		441	
		НР - 72%; СП - 8%										
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	2,88	1112,92		3205,00				
35	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**1,87**		814,20	--	1523	--	--	1096	2828
						814,20	--	1523	--		210	
		НР - 72%; СП - 8%										
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	1,65	920,27		1523,00				
36	1133-0105-1004 РСНБ РК 2015	**Заземление контурное без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4 групп**	**м заземления**	**10**		143,72	31,97	1437	320	10	974	2604
						110,69	11,02	1107	110		193	
		НР - 80%; СП - 8%										
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,096	0,96	1153,13		1107,00				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,008	0,08							
36.3	3106-0201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,0035	0,035		433,00		15,00			
36.4	3305-0102-0201	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	маш.-ч	0,008	0,08		3807,00		305,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,08		1377,00		110,16			
36.5	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,00005	211235,00				11,00		
37	1133-0105-1102 РСНБ РК 2015	**Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м**	**1 заземлитель**	**6**		830,81	51,96	4985	312	38	3708	9388
						772,51	--	4635	--		695	
		НР - 80%; СП - 8%										
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,67	4,02	1152,99		4635,00				
37.2	3106-0201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,12	0,72		433,00		312,00			
37.3	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00003	0,00018	211235,00				38,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**					**18189**	**802**	**4616**	**10245**	**30709**
								12769	**132**	--	**2275**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**18189**				
		Материалы	Тенге					**4617**				
		Всего заработная плата	Тенге						**12902**			
		Накладные расходы	Тенге					**10245**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге					2275				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					30709				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									11
		Сметная заработная плата	Тенге						12902			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					30709				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									11
		Сметная заработная плата	Тенге						12902			
38	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Гидроизоляция стоек боковая обмазочная битумная в 2 слоя**	**м2 поверхности**	**20**		**879,93**	**21,36**	**17599**	**427**	**11423**	**5398**	**24836**
		НР - 93%; СП - 8%				**287,47**	**2,75**	**5749**	**55**		**1840**	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	4,24	1355,90		5749,00				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,04							
38.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,39		812,00		317,00			
38.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,04		2761,00		110,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,04		1377,00		55,08			
38.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	48	224,00				10752,00		
38.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,0032	128823,00				412,00		
38.7	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,0048	53700,00				258,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**					17599	427	11423	5398	24836
								5749	55	--	1840	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					17599				
	Материалы		Тенге					11422				
	Всего заработная плата		Тенге						5805			
		Накладные расходы	Тенге					5398				
		Сметная прибыль	Тенге					1840				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					24836				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4
		Сметная заработная плата	Тенге						5805			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					24836				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4
		Сметная заработная плата	Тенге						5805			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									2241593
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					728721				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						454057			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						168425			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							208282		
		- Накладные расходы	Тенге								684500	
		- Сметная прибыль	Тенге								166048	

Итого	2241593
Временные здания и сооружения 1,92%	43039
Итого	2284632
Зимнее удорожения 1,71%	39067
Итого	2323699

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Непредвиденные работы и затраты		2 %							46474
		Итого									2370173
		НДС		12 %							284421
		Всего по акту с учетом НДС									2654593
		Со скидкой 10%									265459
		ИТОГО									2389134

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Бауыр Курылыс Компаниясы"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Нукушев М.Т.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

КГУ "Отдел ЖКХ и ЖИ Жамбылского района"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Джуртшиев Е.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "Музтау" Лобода П.П.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный

ТОО "ПСК АРХАТ" Сауранбаев А.А.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный