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)

№ 11

за сентябрь 2020 года

на № 2-1-4 Электроснабжение участок 8

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	0,337		73400,65	23684,19	24736	7982	1605	14847	42750
		НР - 80%; СП - 8%				44951,20	10120,95	15149	3411		3167	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	34,9	11,76	1288,04		15149,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,35	2,48							
1.3	3105-0601-0101	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	3,24	1,09188		3270,00		3570,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,24	1,09188		1377,00		1503,52			
1.4	3304-0102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,36	0,79532		3499,00		2783,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,36	0,79532		1377,00		1095,16			
1.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,75	0,58975		2761,00		1628,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,75	0,58975		1377,00		812,09			
1.6	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,0337	1360,00				46,00		
1.7	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,00674	90,00				0,61		
1.8	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00002	0,000007	57921,00				0,39		
1.9	2404-0207-3979	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,1	0,7077	423,00				299,00		
1.10	2404-0207-4001	Зажимы К-СФ-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	2,022	623,00				1260,00		
2	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	7		7427,70	3133,75	51994	21936	4397	29484	87997

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%				3665,88	1599,19	25661	11194		6518	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	3,06	21,42	1197,99		25661,00				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	6,09							
2.3	3101-0303-0401	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	4,76		3837,00		18264,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	4,76		1967,00		9362,92			
2.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	1,33		2761,00		3672,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	1,33		1377,00		1831,41			
2.5	2113-0702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00021	379162,00				80,00		
2.6	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,7	1360,00				952,00		
2.7	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,14	90,00				13,00		
2.8	2404-0207-2805	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	42	45,00				1890,00		
2.9	2204-0201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	2,8	442,00				1238,00		
2.10	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,7	321,00				225,00		
3	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Гидроизоляция стоек боковая обмазочная битумная в 2 слоя**	**м2 поверхности**	**14**		**879,93**	**21,36**	**12319**	**299**	**7995**	**3779**	**17386**
		НР - 93%; СП - 8%				**287,47**	**2,75**	**4025**	**39**		**1288**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	2,97	1356,13		4025,00				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,028							
3.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,273		812,00		222,00			
3.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,028		2761,00		77,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,028		1377,00		38,56			
3.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	33,6	224,00				7526,00		
3.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00224	128823,00				289,00		
3.7	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,00336	53700,00				180,00		
						Заземление						
4	**1133-0105-1001 РСНБ РК 2015**	**Заземление лучевое. Устройство. Длина луча до 10 м**	**м заземления**	**35**		**252,78**	**150,74**	**8847**	**5276**	**7**	**4090**	**13972**
		НР - 80%; СП - 8%				**101,83**	**44,23**	**3564**	**1548**		**1035**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,085	2,98	1197,98		3564,00				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0279	0,9765							
4.3	3106-0201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,0058	0,203		433,00		88,00			
4.4	3305-0102-0201	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	маш.-ч	0,0063	0,2205		3807,00		839,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0063	0,2205		1377,00		303,63			
4.5	3304-0101-0103	Тракторы на гусеничном ходу, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0216	0,756		5752,00		4349,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0216	0,756		1646,00		1244,38			
4.6	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000001	0,000035	211235,00				7,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**97896**	**35493**	**14004**	**52200**	**162105**
								48398	**16192**	**--**	**12008**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**97896**				
	Материалы		Тенге					**14005**				
	Всего заработная плата		Тенге						**64590**			
		Накладные расходы	Тенге					**52200**				
		Сметная прибыль	Тенге					**12008**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					162104				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									49
		Сметная заработная плата	Тенге						64590			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					162104				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									49
		Сметная заработная плата	Тенге						64590			
		Земляные работы										
5	**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**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,009	0,0365	958,82		35,00				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0395	0,161							
5.3	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			
6	**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
		НР - 72%; СП - 8%				**2056,82**	--	259	--		**36**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,85	0,2328	1112,31		259,00				
7	**1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи. Засыпка кабеля вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**0,6**		**814,20**	--	489	--	--	**352**	907
		НР - 72%; СП - 8%				**814,20**	--	489	--		**67**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	0,531	920,90		489,00				
8	**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
		НР - 72%; СП - 8%				--	11,37	--	41		**11**	
8.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0069	0,0249							
8.2	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			
9	**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
		НР - 72%; СП - 8%				**82,62**	**141,79**	991	1701		**605**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,06	0,72	1376,39		991,00				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0848	1,02							
9.3	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			
9.4	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			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
				Прокладка кабеля								
10	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** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	34		548,78 247,86	235,38 72,84	18658 8427	8003 2476	2228	7851 2121	28630
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,18	6,12	1376,96		8427,00				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0593	2,02							
10.3	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			
10.4	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			
10.5	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0507	1,7238		15,00		26,00			
10.6	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			
10.7	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		
10.8	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000272	1812297,00				493,00		
10.9	2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000006	0,000211	312783,00				66,00		
10.10	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,000245	0,00833	1755,00				15,00		
10.11	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0001	0,0034	2807,00				10,00		
10.12	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	0,000085	5737798,00				488,00		
10.13	2404-0201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	3,468	245,00				850,00		
10.14	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,007072	380,00				3,00		
10.15	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0072	0,2448	1189,00				291,00		
11	1308-0201-0602 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по дну канала без креплений** *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	12		265,59 96,39	122,29 39,85	3187 1157	1467 478	563	1177 349	4713
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,07	0,84	1377,38		1157,00				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0297	0,3564							
11.3	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			
11.4	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			
11.5	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0189	0,2268		15,00		3,00			
11.6	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			
11.7	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		
11.8	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000096	1812297,00				174,00		
11.9	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,00096	0,01152	1755,00				20,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11.10	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0004	0,0048	2807,00				13,00		
11.11	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00006	5737798,00				344,00		
11.12	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,000998	380,00				0,38		
11.13	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0072	1189,00				9,00		
12	**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**
						11016,00	**6323,76**	**176256**	**101180**		**52578**	
		НР - 72%; СП - 8%	чел-ч	8	128	1377,00		176256,00				
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	3,84	61,44		5384,00		5169,00			
12.2	3	Затраты труда машинистов	маш.-ч	0,06	0,96		1967,00		1888,32			
12.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	чел-ч	0,06	0,96		4445,00		264566,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	3,72	59,52		1646,00		97969,92			
12.4	3105-0602-1101	Вышки телескопические, 25 м	чел-ч	3,72	59,52		3714,00		3565,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,06	0,96		1377,00		1321,92			
12.5	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	чел-ч	0,06	0,96					6912,00		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	кг	3	48	144,00				250,00		
12.6	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	т	0,00001	0,00016	1560974,00				67,00		
12.7	2113-0702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	100 м	0,0024	0,0384	1755,00				449,00		
12.8	2113-0809-1301	Лента К226	100 шт.	0,01	0,16	2807,00				12,00		
12.9	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	1000 шт.	0,00204	0,03264	380,00				225,00		
12.10	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	т	0,0002	0,0032	70177,00						
12.11	2601-0101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72										
13	**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**
						11016,00	**33,44**	**176256**	**535**		**26749**	
		НР - 72%; СП - 8%	чел-ч	8	128	1377,00		176256,00				
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,02	0,32		5384,00		861,00			
13.2	3	Затраты труда машинистов	маш.-ч	0,01	0,16		1967,00		314,72			
13.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	чел-ч	0,01	0,16		3714,00		594,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	маш.-ч	0,01	0,16		1377,00		220,32			
13.4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	чел-ч	0,01	0,16					500,00		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	т	0,00002	0,00032	1560974,00				67,00		
13.5	2113-0702-1202	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	100 м	0,0024	0,0384	1755,00				449,00		
13.6	2113-0809-1301	Лента К226	100 шт.	0,01	0,16	2807,00				27429,00		
13.7	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	шт.	3,1	49,6	553,00				12,00		
13.8	2306-1702-0111	Гильза кабельная медная ГМ 120-17, внутренним диаметром 17 мм, сечением жил 120 мм2 ГОСТ 23469.0-81	1000 шт.	0,00204	0,03264	380,00				898,00		
13.9	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	т	0,0008	0,0128	70177,00						
13.10	2601-0101-0201	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72										
14	**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**
						120,06	**11,04**	**2401**	**221**		**592**	
		НР - 72%; СП - 8%	чел-ч	0,09	1,8	1333,89		2401,00				
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0066	0,132							
14.3	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			
14.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0301	0,602		198,00		119,00			
14.5	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			
14.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0221	0,442		19,00		8,00			
14.7	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000013	0,00025	499577,00				125,00		
14.8	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,0434	0,868	192,00				167,00		
14.9	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,003	0,06	450,00				27,00		
14.10	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,0434	0,868	284,00				247,00		
14.11	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000021	0,000428	234325,00				100,00		
14.12	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**
								366271	**106898**	--	**83244**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**697515**				
	Материалы		Тенге					**42443**				
	Всего заработная плата		Тенге						**472081**			
		Накладные расходы	Тенге					**339898**				
		Сметная прибыль	Тенге					**82993**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**1120406**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**331**
		Сметная заработная плата	Тенге						**472081**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2343**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1089**			
		Накладные расходы	Тенге					**784**				
		Сметная прибыль	Тенге					**250**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3377**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1089**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**1123784**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**332**
		Сметная заработная плата	Тенге						**473169**			
15	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Гидроизоляция стоек боковая обмазочная битумная в 2 слоя** *НР - 93%; СП - 8%*	**м2 поверхности**	**4**		**879,93**	**21,36**	**3520**	**85**	**2285**	**1080**	**4967**
						287,47	**2,75**	**1150**	**11**		**368**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	0,848	1356,13		1150,00				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,008							
15.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,078		812,00		63,00			
15.4	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			
15.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	9,6	224,00				2150,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00064	128823,00				82,00		
15.7	2113-0703-0201	Керосин для тёхнических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,00096	53700,00				52,00		
						Заземление						
16	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**
		НР - 72%; СП - 8%				**1714,02**	**--**	**1603**	**--**		**221**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	1,44	1113,27		1603,00				
17	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**	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	0,8275	919,67		761,00				
18	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**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,096	0,48	1152,08		553,00				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,008	0,04							
18.3	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			
18.4	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			
18.5	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000025	211235,00				5,00		
19	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**	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,67	2,01	1153,23		2318,00				
19.2	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			
19.3	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00003	0,00009	211235,00				19,00		
19.4	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 3	**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 3	Тенге					**18863**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6
		Сметная заработная плата	Тенге						6451			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
20	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	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212	0,848	1356,13		1150,00				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,008							
20.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,078		812,00		63,00			
20.4	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			
20.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	9,6	224,00				2150,00		
20.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00064	128823,00				82,00		
20.7	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,00096	53700,00				52,00		
				Заземление								
21	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
		НР - 72%; СП - 8%				1714,02	--	1603	--		221	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	1,44	1113,27		1603,00				
22	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м3 грунта	10,285		814,20	--	8374	--	--	6029	15556
		НР - 72%; СП - 8%				814,20	--	8374	--		1152	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	9,1	919,99		8374,00				
23	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	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,096	0,48	1152,08		553,00				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,008	0,04							
23.3	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			
23.4	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			
23.5	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000025	211235,00				5,00		
24	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	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,67	2,01	1153,23		2318,00				
24.2	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			
24.3	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00003	0,00009	211235,00				19,00		
24.4	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**					19956	401	5559	10604	33005
								13998	66	--	2445	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					19956				
	Материалы		Тенге					5558				
	Всего заработная плата		Тенге						14064			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге					10604				
		Сметная прибыль	Тенге					2445				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					33005				14
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч						14064			
		Сметная заработная плата	Тенге					33005				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге									14
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч						14064			
		Сметная заработная плата	Тенге									

РАЗДЕЛ 5.ВОЗДУШНАЯ ЛИНИЯ ВЛ-0,4кВ(Совместная подвеска с ВЛ -10кВ)

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	0,329		73400,65	23684,19	24149	7792	1568	14495	41735
		НР - 80%; СП - 8%				44951,20	10120,95	14789	3330		3092	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	34,9	11,48	1288,00		14789,00				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,35	2,42							
25.3	3105-0601-0101	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	3,24	1,06596		3270,00		3486,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,24	1,06596		1377,00		1467,83			
25.4	3304-0102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,36	0,77644		3499,00		2717,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,36	0,77644		1377,00		1069,16			
25.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,75	0,57575		2761,00		1590,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,75	0,57575		1377,00		792,81			
25.6	2113-0702-1102	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,0329	1360,00				45,00		
25.7	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	0,00658	90,00				0,59		
25.8	2204-0601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00002	0,000007	57921,00				0,38		
25.9	2404-0207-3979	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,1	0,6909	423,00				292,00		
25.10	2404-0207-4001	Зажимы К-СФ-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1,974	623,00				1230,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					24149	7792	1568	14495	41735
								14789	3330	--	3092	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					24149				
	Материалы		Тенге					1568				
	Всего заработная плата		Тенге						18119			
		Накладные расходы	Тенге					14495				
		Сметная прибыль	Тенге					3092				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					41735				14
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч						18119			
		Сметная заработная плата	Тенге					41735				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге									14
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч						18119			
		Сметная заработная плата	Тенге									

26	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	

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	0,848	1356,13		1150,00				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,008							
26.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,078		812,00		63,00			
26.4	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			
26.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	9,6	224,00				2150,00		
26.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00064	128823,00				82,00		
26.7	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,00096	53700,00				52,00		
					Заземление							
27	**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**
		НР - 72%; СП - 8%				**1714,02**	**--**	**1603**	**--**		**221**	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54	1,44	1113,27		1603,00				
28	**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**	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885	0,8275	919,67		761,00				
29	**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**	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,096	0,48	1152,08		553,00				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,008	0,04							
29.3	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			
29.4	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			
29.5	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000025	211235,00				5,00		
30	**1133-0105-1102 РСНБ РК 2015**	**Заземлители. Забивка вручную на глубину до 3 м**	**1 заземлитель**	**3**		**830,81**	**51,96**	**2492**	**156**	**18**	**1854**	**4694**
		НР - 80%; СП - 8%				**772,51**	**--**	**2318**	**--**		**348**	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,67	2,01	1153,23		2318,00				
30.2	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			
30.3	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00003	0,00009	211235,00				19,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**9095**	**401**	**2309**	**5123**	**15354**
								6385	**66**	**--**	**1138**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**9095**				
	Материалы		Тенге					**2309**				
	Всего заработная плата		Тенге						**6451**			
		Накладные расходы	Тенге					**5122**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1137**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**15354**				**6**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч						**6451**			
		Сметная заработная плата	Тенге					**15354**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					6451			
		Сметная заработная плата	Тенге								
31	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
					287,47	2,75	1150	11		368	
		НР - 93%; СП - 8%			1356,13		1150,00				
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,212 0,848							
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002 0,008		812,00		63,00			
31.3	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195 0,078		2761,00		22,00			
31.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002 0,008		1377,00		11,02			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002 0,008					2150,00		
31.5	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4 9,6	224,00				82,00		
31.6	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016 0,00064	128823,00				52,00		
31.7	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024 0,00096	53700,00						
				Заземление							
32	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
					1714,02	--	1603	--		221	
		НР - 72%; СП - 8%			1113,27		1603,00				
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,54 1,44							
33	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
					814,20	--	761	--		105	
		НР - 72%; СП - 8%			919,67		761,00				
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	0,885 0,8275							
34	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
					110,69	11,02	553	55		96	
		НР - 80%; СП - 8%			1152,08		553,00				
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,096 0,48							
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,008 0,04		433,00		8,00			
34.3	3106-0201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,0035 0,0175		3807,00		152,00			
34.4	3305-0102-0201	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	маш.-ч	0,008 0,04		1377,00		55,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008 0,04					5,00		
34.5	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005 0,000025	211235,00						
35	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
					772,51	--	2318	--		608	
		НР - 80%; СП - 8%			1153,23		2318,00				
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,67 2,01							
35.2	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			
35.3	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00003 0,00009	211235,00				19,00		
35.4	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 7	**Тенге**				12344	401	5559	5123	18863
							6385	66	--	1398	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				12344				
		Материалы	Тенге				5558				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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 7	Тенге				18863				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					6451			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1413708**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				462611				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					336033			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					126684			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						77002		
		- Накладные расходы	Тенге							433351	
		- Сметная прибыль	Тенге							104723	

Итого		1413708
Временные здания и сооружения 1,92%		27143
Итого		1440851
Зимнее удорожения 1,71%		24639
Итого		1465490
Непредвиденные работы и затраты	2 %	29310
Итого		1494800
НДС	12 %	179376
Всего по акту с учетом НДС		1674175
Со скидкой 10%		167418
ИТОГО		1506758

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