Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" Райымбекского района
Подрядчик: ТОО "АСБ Электромонтаж"
Наименование стройки: Уличное освещение поселков Райымбекского района Алматинской области
Наименование объекта: УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ С.КАЙНАР КАЙНАРСКОГО СЕЛЬСКОГО ОКРУГА. УЛИЦА ЖАМБЫЛА
Договор: № 19 от 2022-05-31

АКТ № 17

приемки выполненных работ за сентябрь 2022 года

смета 2-1-1

№ п/п	№ в смете	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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	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	13
			РАЗДЕЛ 2.Наружное электроосвещение (44 опоры)									
			2.1 Установка опор НФГ-6,0-0,5-п (44 шт)									
1	19	1133-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Установка опор светильника**	опора	44	24753,52	9297,52	1089155	409091	--	672611	1902707
			НР - 80%; СП - 8%			15456,00	3652,27	680064	160700		140941	
2	21	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	**Светильники светодиодные. Установка**	светильник	44	5063,98	2592,7	222815	114079	751	125650	376342
			НР - 80%; СП - 8%			2454,2	1115,39	107985	49077		27877	
3	23	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка**	м	52,8	259,98	5,40	13727	285	2172	8188	23668
			НР - 72%; СП - 8%			213,45	1,93	11270	102		1753	
4	24	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм К=1,020**	м	53,856	243,00	--	13087	--	13087	--	14134
			СП - 8%			--	--	--	--		1047	
5	25	1308-0201-0902 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	352	436,63	185,70	153695	65367	15622	66750	238081
			НР - 72%; СП - 8%			206,55	56,83	72706	20003		17636	
6	26	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,35904	171884,00	--	61713	--	61713	--	66650
			СП - 8%			--	--	--	--		4937	
7	29	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	44	576,61	26,22	25371	1153	16001	6130	34042
			НР - 72%; СП - 8%			186,76	7,36	8217	324		2522	
8	30	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	44	2058,43	177,68	90571	7818	31066	31066	431368
			НР - 72%; СП - 8%			933,80	46,82	41087	2060		9781	
			Оборудование									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9		1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	44	2415,34	26,34	106275	1159	45452	42958	161172
			НР - 72% СП - 80%			1356,00	--	59664	--		11939	
10		2307-0204-0606 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	44	528,57	--	23257	--	23257	--	25118
			СП - 80%			--	--	--	--		1861	
11		ТОО Электротехника	Сжим ответвительный У733М (16-35/1,5-10)(КВТ)	шт	218	231,25	--	50413	--	50413	--	54446
			СП - 80%			--	--	--	--		4033	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1850078	598953	270134	953372	3027728
		Стоимость монтажных работ		Тенге				980993	232265	--	224277	
		Материалы		Тенге				525020				
		Всего заработная плата		Тенге				120912				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					215433			
			Накладные расходы	Тенге				135383				
			Сметная прибыль	Тенге				155112				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				54411				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				734543				
			Сметная заработная плата	Тенге					215433			161
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1311971				
		Материалы		Тенге				751				
		Всего заработная плата		Тенге					997825			
			Накладные расходы	Тенге				798260				
			Сметная прибыль	Тенге				168818				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2279050				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								755
			Сметная заработная плата	Тенге					997825			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				13087				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13087				
			Сметная прибыль	Тенге				1047				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				14134				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3027728				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								915
			Сметная заработная плата	Тенге					1213258			

РАЗДЕЛ 3. Прокладка кабеля в траншее (Lтр.=1321 м)

12	40	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	59	333,69	151,61	19688	8945	2619	7873	29766
			НР - 72% СП - 80%			137,70	47,63	8124	2810		2305	
13	42	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	100	456,64	184,56	45664	18456	6853	18944	69777
			НР - 72% СП - 80%			206,55	56,56	20655	5656		5169	
14	49	1308-0201-2301 РСНБ РК 2015	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	90	1572,8	90,99	141552	8189	9433	11390	251584
			НР - 72% СП - 80%			1377,00	33,43	123930	3009		18616	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	50	2306-1703-2105 РСНБ РК 2015	**Муфты концевые тип ЕРКТ-0015-СЕЕ01 для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86**	**шт.**	90	9480,00	--	853200	--	853200	--	921456
			ОТ - 8%			--	--	--	--		68256	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				1060103	35589	871806	118214	1272583
			Стоимость монтажных работ	Тенге				152709	11475	--	94266	
			Материалы	Тенге				1060103				
			Всего заработная плата	Тенге				18605				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					164185			
			Накладные расходы	Тенге				853200				
			Сметная прибыль	Тенге				118213				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				94265				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1272581				
			Сметная заработная плата	Тенге								120
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					164185			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1272583				
			Сметная заработная плата	Тенге								120
			ИТОГО:	**Тенге**					164185			
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									**4300311**
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1133702				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					634540			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					243740			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1141940		
			- Накладные расходы	Тенге							1071586	
			- Сметная прибыль	Тенге							318543	
			временные здания и сооружения 2,4%	Тенге								103207,46
			непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге								88070,37
			Итого в ценах 2019г.	Тенге								4491588,83
			Итого в ценах 2020г. К=1,050	Тенге								4716168,27
			ИТОГО ПО АКТУс К=0,95	**Тенге**								**4480359,86**
			НДС 12%	**Тенге**								**537643,18**
			ВСЕГО ПО АКТУ	**Тенге**								**5018003,04**

Заказчик

И.о. руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" Райымбекского района Кульбаев А.Б.

Подрядчик
Представитель по доверенности ТОО "АСБ Электромонтаж" Хайроев В.П.

Эксперт авторского надзора
ТОО "Болашак-АА" Байшуаков С.Б.

Эксперт технического надзора
ТОО "Қабылан эксперт" Оспанов Н.А.

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" Райымбекского района
Подрядчик: ТОО "АСБ Электромонтаж"
Наименование стройки: Уличное освещение поселков Райымбекского района Алматинской области
Наименование объекта: УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ С.КАЙНАР КАЙНАРСКОГО СЕЛЬСКОГО ОКРУГА. УЛИЦА ОМАР, УЛИЦА АМАНГЕЛЬДЫ
Договор: № 19 от 2022-05-31

АКТ № 18

приемки выполненных работ за сентябрь 2022 года

смета 2-1-2

№ п/п	№ в смете	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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	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	13
			РАЗДЕЛ 2.Наружное электроосвещение (16+39 опоры)									
			2.1 Установка опор НФГ-6,0-0,5-ц (16 шт)									
			2.1.1. Установка опор ул.Абай (7шт)									
1		1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2**	яма	7	675,13	548,69	4726	3841	--	2055	7323
			НР - 72%, СП - 8%			126,44	281,25	885	1969		542	
2		1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные (бетон кл.В12,5). Устройство**	м3	2,1	25947,50	1168,13	54489	2453	40172	11323	71078
			НР - 91%, СП - 8%			5649,79	275,63	11864	579		5265	
3		1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Фундамент анкерный. Установка**	т	0,126	77795,14	17795,14	9802	2242	186	7520	18708
			НР - 91%, СП - 8%			58520,83	7062,50	7374	890		1386	
4		1133-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Установка опор светильника**	опора	7	24753,56	9297,56	173275	65083	--	107006	302703
			НР - 80%, СП - 8%			15456,00	3652,25	108192	25566		22422	
5		1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	**Светильники светодиодные. Установка**	светильник	7	5064,00	2592,69	35448	18149	120	19990	59873
			НР - 80%, СП - 8%			2454,19	1115,38	17179	7808		4435	
6		1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка**	м	8,4	260,00	5,42	2184	45	346	1303	3765
			НР - 72%, СП - 8%			213,44	1,93	1793	16		279	
7		2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм К=1,020**	м	8,568	243,00	--	2082	--	2082		2249
			СП - 8%			--	--	--	--		16	
8		1308-0201-0902 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	56	436,63	185,70	24451	10399	3485	10619	37877
			НР - 72%, СП - 8%			206,55	56,83	11567	3182		2806	
9		2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,05712	171884,00	--	9818	--	9818		19603

		СП - 8%			--	--	--	--		785		
10	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	7	576,60	26,21	4036	183	2546	978	5416
		НР - 72% СП - 8%			186,75	7,35	1307	51		401	
11	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	7	2058,44	177,69	14409	1244	6628	4942	20899
		НР - 72% СП - 8%			933,81	46,81	6537	328		1548	
		2.1.2. Установка опор Переулок (9шт)									
12	1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	9	675,13	548,69	6076	4938	--	2642	9415
		НР - 72% СП - 8%			126,44	281,25	1138	2532		697	
13	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные (бетон кл.В12,5). Устройство	м3	2,7	25947,50	1168,13	70058	3154	51650	14559	91385
		НР - 91% СП - 8%			5649,79	275,63	15254	744		6769	
14	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Фундамент анкерный. Установка	т	0,162	77795,14	17795,14	12603	2883	239	9669	24053
		НР - 91% СП - 8%			58520,83	7062,50	9481	1144		1782	
15	1133-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка опор светильника	опора	9	24753,56	9297,56	222782	83678	--	137579	389190
		НР - 80% СП - 80%			15456,00	3652,25	139104	32870		28829	
16	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные. Установка	светильник	9	5064,00	2592,69	45576	23334	154	25701	76979
		НР - 80% СП - 8%			2454,19	1115,38	22088	10038		5702	
17	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка	м	10,8	260,00	5,42	2808	58	445	1675	4841
		НР - 72% СП - 8%			213,44	1,93	2305	21		359	
18	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм К=1,020	м	11,016	243,00	--	2677	--	2677	--	2891
		СП - 8%			--	--	--	--		214	
19	1308-0201-0902 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	72	436,63	185,70	31438	13371	3195	13654	48698
		НР - 72% СП - 8%			206,55	56,83	14872	4092		3607	
20	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,07344	171884,00	--	12623	--	12623	13634	13634
		СП - 8%			--	--	--	--		[illegible]	
21	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	9	576,60	26,21	5190	236	3273	1258	4063
		НР - 72% СП - 8%			186,75	7,35	1681	66		548	

22		1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	9	2058,44	177,69	18526	1599	8523	6354	26871
			НР - 72% СП - 80%			933,81	46,81	8404	421		1990	
			2.2 Установка опоры НФГ-5,0-0,5-ц (39 шт)									
23	31	1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	39	675,10	548,69	26329	21399	--	11448	40799
			НР - 72% СП - 80%			126,41	281,28	4930	10970		3022	
24	32	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные (бетон кл.В12,5). Устройство	м3	11,7	25947,18	1168,12	303582	13667	223814	63086	396001
			НР - 91% СП - 80%			5649,66	275,56	66101	3224		29333	
25	33	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Фундамент анкерный. Установка	т	0,702	77796,30	17794,87	54613	12492	1038	41897	104231
			НР - 91% СП - 80%			58522,79	7062,68	41083	4958		7721	
26	34	1133-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка опор светильника	опора	39	24753,54	9297,54	965388	362604	--	596178	1686491
			НР - 80% СП - 80%			15456,00	3652,26	602784	142438		124925	
27	36	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные. Установка	светильник	39	5064,00	2592,72	197496	101116	666	111370	333575
			НР - 80% СП - 80%			2454,21	1115,36	95714	43499		24709	
28	38	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка	м	46,8	259,94	5,38	12165	252	1924	7257	20976
			НР - 72% СП - 80%			213,44	1,92	9989	90		1554	
29	39	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм К=1,020	м	47,736	243,00	--	11600	--	11600	--	12528
			СП - 80%			--	--	--	--		928	
30	40	1308-0201-0902 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	273	436,63	185,70	119201	50697	12116	51769	184648
			НР - 72% СП - 80%			206,55	56,83	56388	15514		13678	
31	41	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,27846	171884,00	--	47863	--	47863	--	51692
			СП - 80%			--	--	--	--		3829	
32	44	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	39	576,62	26,21	22488	1022	14182	5451	30174
			НР - 72% СП - 80%			186,76	7,35	7284	287		2235	
33	45	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	39	2058,41	177,67	80278	6929	[illegible]	[illegible]	116439
			НР - 72% СП - 80%			933,79	46,82	36418	1826		8625	
			Оборудование									

34		1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	55	2415,34	26,34	132844	1449	56815	53698	201465
			НР - 72%, СП - 80%			1356,00	--	74580	--		14923	
35		2307-0204-0606 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	55	528,57	--	29071	--	29071	--	31397
			СП - 80%			--	--	--	--		2326	
36		ТОО Электротехника	**Сжим ответвительный У733М (16-35/1,5-10)(КВТ)**	шт	274	231,25	--	63363	--	63363	--	68432
			СП - 80%			--	--	--	--		5069	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2831357	808516	646546	1348521	4514261
								1376296	315126	--	334389	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				632756				
			Материалы	Тенге				149409				
			Всего заработная плата	Тенге					259020			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				162738				
			Накладные расходы	Тенге				186494				
			Сметная прибыль	Тенге				65540				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				884790				193
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге					259020			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				2182242				
			Материалы	Тенге				318039				
			Всего заработная плата	Тенге					1432403			
			Накладные расходы	Тенге				1162025				
			Сметная прибыль	Тенге				267541				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3611809				1089
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге					1432403			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				16359				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				16359				
			Сметная прибыль	Тенге				1309				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				17667				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4514261				1282
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
			Сметная заработная плата	Тенге					1691422			

РАЗДЕЛ 3. Прокладка кабеля в траншее (Lтр.=1670 м)

37	48	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	202,554	155,15	146,58	31427	29691	6736		41271
			НР - 72%, СП - 8%			8,57	37,96	1736	7690	1557		
38	49	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, т.ч. п.3.179: к1тр=1,2**	м3 грунта	6,246	2056,78	--	12847	--	9250		23864
			НР - 72%, СП - 8%			2056,78	--	12847	--	1268		

39	50	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Земля просеянная для подсыпки в траншею	м3 грунта	69,6	814,20	--	56668	--	--	40801	105268
			НР - 72%, СП - 8%			814,20	--	56668	--		7798	
40	51	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка	м	68	259,96	5,40	17677	367	2796	10544	30479
			НР - 72%, СП - 8%			213,44	1,93	14514	131		2258	
41	52	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм К=1,020	м	69,36	243,00	--	16854	--	16854	--	18202
			СП - 8%			--	--	--	--		1348	
42	53	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,065	152061,54	--	9884	--	98	7437	18707
			НР - 76%, СП - 8%			150553,85	--	9786	--		1386	
43	54	2301-0801-0108 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ DN 100, толщина стенки 3,2 мм	м	65	740,00	--	48100	--	48100	--	51948
			СП - 8%			--	--	--	--		3848	
44	55	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	136	333,69	151,61	45382	20619	6036	18147	68611
			НР - 72%, СП - 8%			137,70	47,63	18727	6477		5082	
45	56	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	1128	356,37	160,13	401986	180625	50503	163762	611007
			НР - 72%, СП - 8%			151,47	50,17	170858	56590		45260	
46	57	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	91	456,63	184,56	41554	16794	5964	17239	63496
			НР - 72%, СП - 8%			206,55	56,56	18796	5147		4703	
47	59	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к1трр=0,3; к1трм=0,3; к1экс=0,3; к1мат=0	Лента сигнальная. Монтаж	м кабеля	1130	87,03	41,59	98350	47002	--	47343	157349
			НР - 72%, СП - 8%			45,44	12,75	51348	14406		11655	
48	60	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная ЛСЭ150 (прим.)	м	1130	50,00	--	56500	--	56500	--	61020
			СП - 8%			--	--	--	--		4520	
49	61	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	104,4	18,58	18,58	1940	1940		502	2702
			НР - 72%, СП - 8%			--	7,47	--	780		209	
50	62	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	34,8	894,23	--	31120	--		22400	57808
			НР - 72%, СП - 8%			894,23	--	31120	--		4320	
51	63	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	104,4	163,63	76,47	17082	7983		9264	28460

			НР - 72%; СП - 80%			87,16	36,15	9099	3774		2108	
52	64	1308-0201-2301 РСНБ РК 2015	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	82	1572,79	90,98	128969	7460	8595	83272	229221
			НР - 72%; СП - 80%			1377,00	33,44	112914	2742		16979	
53	65	2306-1703-2105 РСНБ РК 2015	Муфты концевые тип ЕРКТ-0015-СЕЕ01 для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	82	9480,00	--	777360	--	777360	--	839549
			СП - 80%			--	--	--	--		62189	
			Прокладка кабеля в траншее ул.Абай (Lтр.=240м)									
54		1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	41,904	155,15	146,58	6502	6142	--	1404	8538
			НР - 72%; СП - 80%			8,57	37,96	359	1591		632	
55		1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, т.ч. п.3.179: к1тр=1,2	м3 грунта	1,296	2056,78	--	2666	--	--	1919	4952
			НР - 72%; СП - 80%			2056,78	--	2666	--		367	
56		1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Земля просеянная для подсыпки в траншею	м3 грунта	14,4	814,20	--	11724	--	--	8442	21779
			НР - 72%; СП - 80%			814,20	--	11724	--		1613	
57		1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	240	356,37	160,13	85529	38431	10745	34843	130002
			НР - 72%; СП - 80%			151,47	50,17	36353	12040		9630	
58		1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	19	456,63	184,56	8676	3507	1245	3599	13257
			НР - 72%; СП - 80%			206,55	56,56	3924	1075		982	
59		1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к1тр=0,3; к1тм=0,3; к1эк=0,3; к1мат=0	Лента сигнальная. Монтаж	м кабеля	240	87,03	41,59	20888	9983	--	10055	33419
			НР - 72%; СП - 80%			45,44	12,75	10906	3060		2475	
60		2113-0809-1303 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная ЛСЭ150 (прим.)	м	240	50,00	--	12000	--	12000		12960
			СП - 80%			--	--	--	--		960	
61		1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	21,6	18,58	18,58	401	401			559
			НР - 72%; СП - 80%			--	7,47	--	161			
62		1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,2	894,23	--	6439	--		1036	11960

		НР - 72%; СП - 80%			894,23	--	6439	--		886	
63	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	21,6	163,63	76,47	3534	1652	--	1918	5888
		НР - 72%; СП - 80%			87,16	36,15	1883	781		436	
64	1308-0201-2301 РСНБ РК 2015	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	14	1572,79	90,98	22019	1274	1467	14217	39135
		НР - 72%; СП - 80%			1377,00	33,44	19278	468		2899	
65	2306-1703-2105 РСНБ РК 2015	Муфты концевые тип ЕРКТ-0015-СЕЕ01 для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	14	9480,00	--	132720	--	132720	--	143338
		СП - 80%			--	--	--	--		10618	
		Прокладка кабеля в траншее Переулок (Lтр.=270м)									
66	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	47,142	155,15	146,58	7314	6910	--	1579	9605
		НР - 72%; СП - 80%			8,57	37,96	404	1790		711	
67	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, т.ч. п.3.179: к1трр=1,2	м3 грунта	1,458	2056,78	--	2999	--	--	2159	5571
		НР - 72%; СП - 80%			2056,78	--	2999	--		413	
68	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Земля просеянная для подсыпки в траншею	м3 грунта	16,2	814,20	--	13190	--	--	9497	24502
		НР - 72%; СП - 80%			814,20	--	13190	--		1815	
69	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	270	356,37	160,13	96220	43235	12088	39198	146252
		НР - 72%; СП - 80%			151,47	50,17	40897	13545		10833	
70	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	16	456,63	184,56	7306	2953	1048	3031	11164
		НР - 72%; СП - 80%			206,55	56,56	3305	905		827	
71	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к1трр=0,3; к1трм=0,3; к1экс=0,3; к1мат=0	Лента сигнальная. Монтаж	м кабеля	270	87,03	41,59	23500	11230		1512	37597
		НР - 72%; СП - 80%			45,44	12,75	12269	3442		1580	
72	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная ЛСЭ150 (прим.)	м	270	50,00	--	13500	--		1080	14580
		СП - 80%			--	--	--	--			

73	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%, СП - 85%	м3 грунта	24,3	18,58 --	18,58 7,47	452 --	452 182	--	131 47	629
74	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%, СП - 85%	м3 грунта	8,1	894,23 894,23	--	7243 7243	--	--	5215 997	13455
75	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%, СП - 85%	м3 уплотненного грунта	24,3	163,63 87,16	76,47 36,15	3976 2118	1858 878	--	2157 491	6624
76	1308-0201-2301 РСНБ РК 2015	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%, СП - 85%	шт.	16	1572,79 1377,00	90,98 33,44	25165 22032	1456 535	1677	16248 3313	44726
77	2306-1703-2105 РСНБ РК 2015	Муфты концевые тип ЕРКТ-0015-СЕЕ01 для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 СП - 85%	шт.	16	9480,00 --	-- --	151680 --	-- --	151680	-- 12134	163814
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				2459343	441965	1310976	608494	3313268
		Стоимость монтажных работ	Тенге				706402	138190	--	245426	
		Материалы	Тенге				2084981				
		Всего заработная плата	Тенге				102164				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					656686			
		Накладные расходы	Тенге				1061760				
		Сметная прибыль	Тенге				472814				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				204624				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2762418				
		Сметная заработная плата	Тенге								486
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					656686			
		Материалы	Тенге				309408				
		Всего заработная плата	Тенге				98				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					187906			
		Накладные расходы	Тенге				82000				
		Сметная прибыль	Тенге				135684				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				35607				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				480700				
		Сметная заработная плата	Тенге								192
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					187906			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				64954				
		Сметная прибыль	Тенге				64954				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				5196				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				70151				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3313268				
		Сметная заработная плата	Тенге								678
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					844592			
		В ТОМ ЧИСЛЕ									7827529

- Зарплата рабочих строителей	Тенге			2082698				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1250481			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге				453317			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					1957522		
- Накладные расходы	Тенге						1957015	
- Сметная прибыль	Тенге						579815	
временные здания и сооружения 2,4%	Тенге							187860,70
непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге							160307,79
Итого в ценах 2019г.	Тенге							8175697,49
Итого в ценах 2020г. К=1,050	Тенге							8584482,36
ИТОГО ПО АКТУ с К=0,95	**Тенге**							**8155258,25**
НДС 12%	**Тенге**							**978630,99**
ВСЕГО ПО АКТУ	**Тенге**							**9133889,24**

Заказчик

И.о. руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" Райымбекского района Кульбаев А.Б.

Подрядчик
Представитель по доверенности ТОО "АСБ Электромонтаж" Хайроев В.П.

Эксперт авторского надзора
ТОО "Болашак-АА" Байшуаков С.Б.

Эксперт технического надзора
ТОО "Қабылан эксперт" Оспанов Н.А.

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" Райымбекского района
Подрядчик: ТОО "АСБ Электромонтаж"
Наименование стройки: Уличное освещение поселков Райымбекского района Алматинской области
Наименование объекта: УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ С.КАЙНАР КАЙНАРСКОГО СЕЛЬСКОГО ОКРУГА. УЛИЦА ОМАР, УЛИЦА ТАСТАНДИЕВА
Договор: № 19 от 2022-05-31

АКТ № 19

приемки выполненных работ за сентябрь 2022 года

смета 2-1-3

№ п/п	№ в смете	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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					по проекту	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	13
			РАЗДЕЛ 2.Наружное электроосвещение (24+48 опоры)									
			2.1 Установка опор НФГ-6,0-0,5-п (24 шт)									
1	16	1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	11	675,13	548,71	7426	6036	--	3229	11508
			НР - 72%; СП - 8%			126,42	281,29	1391	3094		852	
2	17	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные (бетон кл.В12,5). Устройство	м3	3,3	25947,36	1168,19	85626	3855	63127	17794	111695
			НР - 91%; СП - 8%			5649,72	275,69	18644	910		8274	
3	18	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Фундамент анкерный. Установка	т	0,198	77796,30	17793,98	15404	3523	294	11817	29398
			НР - 91%; СП - 8%			58523,15	7062,50	11587	1399		2178	
4	19	1133-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка опор светильника	опора	11	24753,54	9297,54	272289	102273	--	168153	475677
			НР - 80%; СП - 8%			15456,00	3652,29	170016	40175		35235	
5	21	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные. Установка	светильник	11	5063,96	2592,71	55704	28520	188	31412	94085
			НР - 80%; СП - 8%			2454,21	1115,38	26996	12269		6969	
6	23	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка	м	13,2	260,0	5,42	3431	71	543	2017	5918
			НР - 72%; СП - 8%			213,44	1,94	2817	25		438	
7	24	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм К=1,020	м	13,464	243,00	--	3272	--		261	3533
			СП - 8%			--	--	--	--		261	
8	25	1308-0201-0902 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	88	436,64	185,70	38424	16342	396	16698	39522
			НР - 72%; СП - 8%			206,55	56,83	18176	5001		4309	

9	26	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,08976	171884,00	--	15428	--	15428	--	16663
			СП - 8%			--	--	--	--		1234	
10	29	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	11	576,61	26,21	6343	288	4001	1537	8511
			НР - 72%, СП - 8%			186,76	7,36	2054	81		630	
11	30	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	11	2058,42	177,67	22643	1954	10417	7766	32842
			НР - 72%, СП - 8%			933,79	46,83	10272	515		2433	
			2.1.1. Установка опор ул.Абай									
12		1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	13	675,13	548,71	8776	7133	--	3816	13600
			НР - 72%, СП - 8%			126,42	281,29	1643	3657		1007	
13		1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные (бетон кл.В12,5). Устройство	м3	3,9	25947,36	1168,19	101194	4556	74604	21029	132001
			НР - 91%, СП - 8%			5649,72	275,69	22034	1075		9778	
14		1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Фундамент анкерный. Установка	т	0,234	77796,30	17793,98	18204	4164	346	13966	34744
			НР - 91%, СП - 8%			58523,15	7062,50	13694	1653		2574	
15		1133-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка опор светильника	опора	13	24753,54	9297,54	321796	120868	--	198726	562164
			НР - 80%, СП - 8%			15456,00	3652,29	200928	47479		41642	
16		1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные. Установка	светильник	13	5063,96	2592,71	65832	33705	222	37124	111192
			НР - 80%, СП - 8%			2454,21	1115,38	31905	14500		8236	
17		1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка	м	15,6	260,0	5,42	4055	84	641	2419	6992
			НР - 72%, СП - 8%			213,44	1,94	3330	30		518	
18		2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм К=1,020	м	15,912	243,00	--	3867	--	3867	--	4176
			СП - 8%			--	--	--	--		309	
19		1308-0201-0902 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	104	436,64	185,70	45410	19313	4616	19722	70342
			НР - 72%, СП - 8%			206,55	56,83	21481	5910		5211	
20		2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,10608	171884,00	--	18233	--	1823		19692
			СП - 8%			--	--	--	--		445	
21		1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	13	576,61	26,21	7496	341	4772	1317	10058
			НР - 72%, СП - 8%			186,76	7,36	2428	96		745	

22		1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	13	2058,42	177,67	26759	2310	12310	9179	38813
			НР - 72%, СП - 85%			933,79	46,83	12139	609		2875	
			2.2 Установка опоры НФГ-5,0-0,5-ц (48 шт)									
23	31	1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	48	675,1	548,69	32405	26337	--	14090	50215
			НР - 72%, СП - 85%			126,42	281,27	6068	13501		3720	
24	32	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные (бетон кл.В12,5). Устройство	м3	14,4	25947,29	1168,06	373641	16820	275465	77647	487391
			НР - 21%, СП - 85%			5649,72	275,69	81356	3970		36103	
25	33	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Фундамент анкерный. Установка	т	0,864	77796,30	17795,14	67216	15375	1278	51566	128285
			НР - 91%, СП - 85%			58521,99	7063,66	50563	6103		9503	
26	34	1133-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка опор светильника	опора	48	24753,52	9297,52	1188169	446281	--	733757	2075680
			НР - 80%, СП - 85%			15456,00	3652,25	741888	175308		153754	
27	36	1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные. Установка	светильник	48	5064,00	2592,71	243072	124450	820	137072	410556
			НР - 80%, СП - 85%			2454,21	1115,38	117802	53538		30412	
28	38	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка	м	57,6	259,93	5,38	14972	310	2368	8932	25816
			НР - 72%, СП - 85%			213,44	1,93	12294	111		1912	
29	39	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм К=1,020	м	58,752	243,00	--	14277	--	14277	--	15419
			СП - 85%			--	--	--	--		1142	
30	40	1308-0201-0902 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	336	436,64	185,70	146710	62396	14913	63717	227261
			НР - 72%, СП - 85%			206,55	56,83	69401	19095		16834	
31	41	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,34272	171884,00	--	58908	--	58908	--	63621
			СП - 85%			--	--	--	--		4713	
32	44	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	48	576,61	26,22	27677	1258	17455	6709	37137
			НР - 72%, СП - 85%			186,76	7,35	8964	353		2751	
33	45	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	48	2058,4	177,67	98803	8528	45453	33890	143308
			НР - 72%, СП - 85%			933,79	46,81	44822	2247		10615	
			Оборудование									

34		1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	72	2415,34	26,34	173905	1896	74377	70295	263736
			НР = 72%, СП = 80%			1356,00	--	97632	--		19536	
35		2307-0204-0606 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	72	528,57	--	38057	--	38057	--	41102
			СП = 80%			--	--	--	--		3045	
36		ТОО Электротехника	Сжим ответвительный У733М (16-35/1,5-10)(КВТ)	шт	364	231,25	--	84175	--	84175	--	90909
			СП = 80%			--	--	--	--		6734	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3709600	1058989	848288	1765916	5913562
								1802328	412703	--	438042	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				831432				
		Материалы		Тенге				195725				
		Всего заработная плата		Тенге					339885			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				214802				
			Накладные расходы	Тенге				244717				
			Сметная прибыль	Тенге				86092				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1162241				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								253
			Сметная заработная плата	Тенге					339885			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2856753				
		Материалы		Тенге				416342				
		Всего заработная плата		Тенге					1875146			
			Накладные расходы	Тенге				1521197				
			Сметная прибыль	Тенге				350236				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4728186				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1425
			Сметная заработная плата	Тенге					1875146			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				21415				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				21415				
			Сметная прибыль	Тенге				1713				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				23128				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5913562				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1679
			Сметная заработная плата	Тенге					2215030			

РАЗДЕЛ 3. Прокладка кабеля в траншее (Lтр.=2135 м)

37	48	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	302,96	155,15	146,58	47005	44409	--	10150	61729
			НР = 72%, СП = 80%			8,57	37,96	2596	11501		4572	
38	49	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, т.ч. п.3.179: к1тр=1,2	м3 грунта	9,34	2056,78	--	19211	--	--	13832	35685
			НР = 72%, СП = 80%			2056,78	--	19211	--		5643	

39	50	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Земля просеянная для подсыпки в траншею	м3 грунта	104,1	814,20	--	84758	--	--	61026	157447
			НР - 72%; СП - 8%			814,20	--	84758	--		11663	
40	51	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка	м	91	259,96	5,40	23656	491	3742	14111	40788
			НР - 72%; СП - 8%			213,44	1,92	19423	175		3021	
41	52	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм К=1,020	м	92,82	243,00	--	22555	--	22555	--	24359
			СП - 8%			--	--	--	--		1804	
42	53	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,096	152062,50	--	14598	--	145	10985	27629
			НР - 76%; СП - 8%			150552,08	--	14453	--		2047	
43	54	2301-0801-0108 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ DN 100, толщина стенки 3,2 мм	м	96	740,00	--	71040	--	71040	--	76723
			СП - 8%			--	--	--	--		5683	
44	55	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	190	333,70	151,62	63403	28807	8433	25353	95856
			НР - 72%; СП - 8%			137,70	47,63	26163	9050		7100	
45	56	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	1682	356,37	160,13	599415	269336	75306	244192	911098
			НР - 72%; СП - 8%			151,47	50,17	254773	84383		67489	
46	57	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	132	456,64	184,56	60276	24361	8650	25006	92104
			НР - 72%; СП - 8%			206,55	56,56	27265	7465		6823	
47	60	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к1трр=0,3; к1трм=0,3; к1экс=0,3; к1мат=0	Лента сигнальная. Монтаж	м кабеля	1680	87,04	41,59	146219	69878	--	70387	233933
			НР - 72%; СП - 8%			45,44	12,75	76341	21418		17328	
48	61	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная ЛСЭ150 (прим.)	м	1680	50,00	--	84000	--	84000	--	90720
			СП - 8%			--	--	--	--		6720	
49	62	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	156,2	18,58	18,58	2903	2903		841	4044
			НР - 72%; СП - 8%			--	7,48	--	1168		799	
50	63	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	52,05	894,24	--	46545	--	--	37513	86462
			НР - 72%; СП - 8%			894,24	--	46545	--		6805	

51	64	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	156,2	163,62	76,47	25558	11944	--	13867	42579
			НР - 72% СП - 80%			87,15	36,14	13614	5646		3154	
52	65	1308-0201-2301 РСНБ РК 2015	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	120	1572,79	90,98	188735	10918	12577	121862	335443
			НР - 72% СП - 80%			1377,00	33,44	165240	4013		24848	
53	66	2306-1703-2105 РСНБ РК 2015	Муфты концевые тип EPKT-0015-CEE01 для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	120	9480,00	--	1137600	--	1137600	--	1228608
			СП - 80%			--	--	--	--		91008	
			Прокладка кабеля в траншее ул.Абай (Lтр.=400м)									
54		1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	69,84	155,15	146,58	10836	10237	--	2340	14230
			НР - 72% СП - 80%			8,57	37,96	598	2651		1054	
55		1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, т.ч. п.3.179: к1трр=1,2	м3 грунта	2,16	2056,78	--	4443	--	--	3199	8253
			НР - 72% СП - 80%			2056,78	--	4443	--		611	
56		1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Земля просеянная для подсыпки в траншею	м3 грунта	24	814,20	--	19541	--	--	14069	36299
			НР - 72% СП - 80%			814,20	--	19541	--		2689	
57		1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	400	356,37	160,13	142548	64051	17909	58072	216669
			НР - 72% СП - 80%			151,47	50,17	60588	20067		16050	
58		1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	30	456,64	184,56	13699	5537	1965	5683	20933
			НР - 72% СП - 80%			206,55	56,56	6197	1697		1551	
59		1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 к1трр=0,3; к1трм=0,3; к1экс=0,3; к1мат=0	Лента сигнальная. Монтаж	м кабеля	400	87,04	41,59	34814	16638		16759	55699
			НР - 72% СП - 80%			45,44	12,75	18176	5100		4120	
60		2113-0809-1303 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная ЛСЭ150 (прим.)	м	400	50,00	--	20000	--		20000	21600
			СП - 80%			--	--	--	--		3600	
61		1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	36	18,58	18,58	669	669		793	932
			НР - 72% СП - 80%			--	7,48	--	269		69	

62	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	12	894,24	--	10731	--	--	7726	19934
		НР - 72%, СП - 8%			894,24	--	10731	--		1477	
63	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	36	163,62	76,47	5890	2753	--	3196	9813
		НР - 72%, СП - 8%			87,15	36,14	3138	1301		727	
64	1308-0201-2301 РСНБ РК 2015	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	26	1572,79	90,98	40893	2365	2726	26403	72680
		НР - 72%, СП - 8%			1377,00	33,44	35802	869		5384	
65	2306-1703-2105 РСНБ РК 2015	Муфты концевые тип ЕРКТ-0015-СЕЕ01 для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, без наконечников на напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86	шт.	26	9480,00	--	246480	--	246480	--	266198
		СП - 8%			--	--	--	--		19718	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3188020	565297	1713128	782766	4288447
							909595	176774	--	317663	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2697737				
	Материалы		Тенге				131308				
	Всего заработная плата		Тенге					844205			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1384080				
		Накладные расходы	Тенге				607828				
		Сметная прибыль	Тенге				264445				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				3570009				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								625
		Сметная заработная плата	Тенге					844205			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				396688				
	Материалы		Тенге				145				
	Всего заработная плата		Тенге					242164			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				104000				
		Накладные расходы	Тенге				174937				
		Сметная прибыль	Тенге				45730				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				617354				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								247
		Сметная заработная плата	Тенге					242164			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				93595				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				93595				
		Сметная прибыль	Тенге				7488				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				101083				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4288447				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								872
		Сметная заработная плата	Тенге					1086369			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								10202009
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2711923				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1624283			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					589477			

- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					**2561416**		
- Накладные расходы	Тенге						**2548682**	
- Сметная прибыль	Тенге						**755705**	
временные здания и сооружения 2,4%	Тенге							244848,22
непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге							208937,14
Итого в ценах 2019г.	Тенге							10655794,36
Итого в ценах 2020г. К=1,050	Тенге							11188584,08
ИТОГО ПО АКТУс К=0,95	**Тенге**							**10629154,87**
НДС 12%	**Тенге**							**1275498,58**
ВСЕГО ПО АКТУ	**Тенге**							**11904653,45**

Заказчик

И.о. руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" Райымбекского района Кульбаев А.Б.

Подрядчик
Представитель по доверенности ТОО "АСБ Электромонтаж" Хайроев В.П.

Эксперт авторского надзора
ТОО "Болашак-АА" Байшуаков С. Б.

Эксперт технического надзора
ТОО "Кабылан эксперт" Оспанов Н. А.