Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны"

Подрядчик: АО "Электромонтаж"

Наименование объекта: "Строительство сетей электроснабжения для перспективной застройки района гаражного кооператива "Южный""

Приложение 4-1

к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

СПРАВКА №5

о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)

за июнь 2023 года

	Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
	заказчика	подрядчика	номер	дата	наименование	код	наименование	код
			2022/85	20.06.2022				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	Из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 20__г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	955 327 373									
в т.ч. за текущий год	124 002 098	110 716 159		0	0	0	0	0	13 285 939	124 002 098

Заказчик:
БИН 130740015861
Руководитель ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны" — **Узаков М.А.**

Подрядчик:
БИН 940940000691
АО "Электромонтаж" — **Умбеталиев Е.Е.**

Технический надзор:
KZ55VJE00052751 от 14.02.2020
ТОО "Есиль-Строй-Экспертиза" — **Слямбеков А. К.**

KZ68VJE76767 от 11.10.2022
ТОО "Есиль-Строй-Экаспертиза" — **Тасщанов С.О**

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Государственное учреждение "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны",Республика Казахстан, Города Республиканского значения: Астана, Астана г., Бейбитшилик, 11, тел.: (+77172) 55-69-23**	**130740015861**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Акционерное общество "Электромонтаж",Республика Казахстан, город Алматы, улица Утеген Батыра, д. 7/1, тел.: (727) 345-03-45**	**940940000691**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) Договор №2022/85 от 20.06.2022

Номер документа	Дата составления
204	**23.06.2023**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	"Строительство сетей электроснабжения для перспективной застройки района гаражного кооператива "Южный"			Одна услуга	1	124 002 098,00	124 002 098,00	13 285 939,07
				Итого	1	x	124 002 098,00	13 285 939,07

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Председатель Правления / _____ / УМБЕТАЛИЕВ Е.Е.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) _____ / _____ / Узакоб М.Н.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 23.06.2023

М.П.

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны"
Подрядчик: АО "Электромонтаж"
Наименование строительства и его адрес: **"Строительство сетей электроснабжения для перспективной застройки района гаражного кооператива "Южный""**

Акт замены
Договор № 2022/85 от 20.06.2022 г

Наружное электроснабжение 10 кВ

АКТ №7
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за июнь 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Включение по актк замены №3										
			РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1		1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	105		279,51	279,51	29349	29348	--	4663	36733
			НР - 72%; СП - 8%				--	61,68	--	6476		2721	
2		1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	м3 грунта	95		307,46	307,46	29209	29209	--	4640	36557
			НР - 72%; СП - 8%				--	67,84	--	6445		2708	
3		1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2**	м3 грунта	85,85		335,41	335,41	28795	28795	--	4575	36039
			НР - 72%; СП - 8%				--	74,01	--	6354		2670	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	4	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	112,35	368,95	368,95	41452	41451	–	6585	51880
			НР - 72%; СП - 8%			–	81,41	–	9146		3843	
5	5	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный (поверх колодцев и камер)	м3	22,2	2443,00	–	54235	–	54235	–	58574
			СП - 8%			–	–	–	–		4339	
			ВОДООТЛИВ									
6	6	1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи. Водоотлив	м3 мокрого грунта	95	1561,56	1561,56	148348	148348	–	76098	242401
			НР - 72%; СП - 8%			–	1112,54	–	105691		17956	
7	7	1101-0205-1202 РСНБ РК 2015	Котлованы. Водоотлив	м3 мокрого грунта	112,35	1856,40	1856,40	208567	208566	–	106988	340799
			НР - 72%; СП - 8%			–	1322,60	–	148594		25244	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				539955	485717	54235	203549	802983
								–	282706	–	59481	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				539955				
		Всего заработная плата		Тенге					282706			
		Местные материалы		Тенге				54235				
			Накладные расходы	Тенге				203549				
			Сметная прибыль	Тенге				59481				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				802985				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								207
			Сметная заработная плата	Тенге					282706			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				802985				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								207
			Сметная заработная плата	Тенге					282706			
			РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
			КАБЕЛЬНЫЙ КАНАЛ КЛ 120х90 - 48,2М									
8	10	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	120,71	3001,83	173,37	362351	20927	295455	51249	446688
			НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			380,82	70,84	45969	8551		33088	
9	11	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	43	14214,94	3091,83	611242	132949	230145	354315	1042801
			НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			5770,89	1212,06	248148	52119		77245	
10	12	225-203-0108 РСНБ РК 2015	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 15 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	31	115327,00	–	3575137	–	3575137	–	3861148
			СП - 8%			–	–	–	–		286011	
11	13	225-202-1107 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	11,56	94099,00	–	1087784	–	1087784	–	1174807

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		87023	
12	14	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,179	18357,00	--	3286	--	3286	--	3549
			СП - 8%			--	--	--	--		263	
			Сборные камеры- 2шт									
			СТЕНЫ КАМЕРЫ									
13	21	1107-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	9	3135,46	1412,87	28219	12716	6665	15177	46868
			НР - 118%; СП - 8%			981,97	447,11	8838	4024		3472	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	22	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	9	2122,10	1131,09	19099	10179	3899	9726	31131
			НР - 118%; СП - 8%			557,91	357,94	5021	3221		2306	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15	23	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	6,577	51057,00	--	335802	--	335802	--	362666
			СП - 8%			--	--	--	--		26864	
16	24	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	1,56	17229,55	8545,51	26878	13331	680	21949	52733
			НР - 118%; СП - 8%			8247,98	3675,80	12867	5734		3906	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	25	222-302-0201 РСНБ РК 2015	Плиты балконов плоские сплошные СТ РК 961-93 толщиной 160 мм /П12-15а/	м3	0,71	130986,00	--	93000	--	93000	--	100440
			СП - 8%			--	--	--	--		7440	
18	26	225-202-0105 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО5	шт.	0,81	71275,00	--	57733	--	57733	--	62352
			СП - 8%			--	--	--	--		4619	
19	27	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	6269,00	--	12538	--	12538	--	13541
			СП - 8%			--	--	--	--		1003	
20	28	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1	2443,70	246,05	2444	246	127	2179	4993
			НР - 99%; СП - 8%			2071,11	129,71	2071	130		370	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21	29	244-202-0108 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)	комплект	1	62811,00	--	62811	--	62811	--	67836
			СП - 8%			--	--	--	--		5025	
			МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ									
22	30	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство	м3	0,918	25067,09	1431,63	23012	1314	17170	4485	29697
			НР - 91%; СП - 8%			4932,72	435,93	4528	400		2200	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КАМЕР									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	34	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	34	986,31	20,95	33535	712	19676	12344	49550
			НР - 93%; СП - 8%			386,69	3,71	13147	126		3670	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24	35	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	8,8	872,04	45,29	7674	398	2625	4433	13076
			НР - 94%; СП - 8%			528,52	7,42	4651	65		969	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	36	1111-0101-0406 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405	м2 изолируемой поверхности	8,8	322,14	23,57	2835	208	1058	1510	4692
			НР - 94%; СП - 8%			178,35	4,15	1569	37		348	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА									
26	37	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание песчаное. Устройство	м3 основания	29,7	4972,92	1171,18	147696	34784	79947	46298	209514
			НР - 93%; СП - 8%			1109,94	566,25	32965	16818		15520	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	38	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий (в 18 ниток)	канало-километр трубопровода	1,32	212607,80	--	280642	--	13264	203207	522557
			НР - 76%; СП - 8%			202559,00	--	267378	--		38708	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28	39	241-207-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	310	4536,00	--	1406160	--	1406160	--	1518653
			СП - 8%			--	--	--	--		112493	
			УСТАНОВКА КАБЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ПОЛКАМИ В КАНАЛЕ КЛ-120х90, В КАМЕРАХ, В ПРОЛЕТНЫХ КОНСТР. МОСТА-112+16=128шт									
29	40	1308-0201-1205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 2,4 кг. Монтаж оборудования	шт.	82	571,80	94,47	46888	7747	2674	27718	80574
			НР - 72%; СП - 8%			444,72	24,75	36467	2030		5968	
30	41	243-907-0705 РСНБ РК 2015	Стойка кабельная типа К 1152 У3	шт.	82	727,00	--	59614	--	59614	--	64383
			СП - 8%			--	--	--	--		4769	
31	42	1308-0201-1209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Полка кабельная, масса до 0,9 кг. Установка на стойках	шт.	328	69,35	31,74	22747	10411	180	12259	37807
			НР - 72%; СП - 8%			37,06	14,85	12156	4871		2800	
32	43	243-907-0507 РСНБ РК 2015	Полка кабельная марки К 1163 У3	шт.	328	507,00	--	166296	--	166296	--	179600
			СП - 8%			--	--	--	--		13304	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	44	1308-0201-1216 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок кабельных конструкций из одинарных или сдвоенных стоек из угловой стали (без полок), при высоте одинарной стойки до 1800 мм. Установка на стене	м блока	18,04	1517,73	299,30	27380	5399	921	16461	47348
			НР - 72%; СП - 8%			1167,39	99,90	21060	1802		3507	
34	45	214-201-0101 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,0389664	432264,00	--	16844	--	16844	--	18192
			СП - 8%			--	--	--	--		1348	
			ЗАЗЕМЛЕНИЕ УСТРОЙСТВА									
35	49	1308-0208-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола	м	87	490,51	58,79	42674	5115	14147	18181	65724
			НР - 72%; СП - 8%			269,10	21,15	23412	1840		4868	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				8562321	256436	7565638	801491	10112920
								740247	101768	--	749107	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				365599				
		Материалы		Тенге				17923				
		Всего заработная плата		Тенге					103638			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				225910				
			Накладные расходы	Тенге				74619				
			Сметная прибыль	Тенге				35216				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				475434				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								55
			Сметная заработная плата	Тенге					103638			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				6727751				
		Материалы		Тенге				670707				
		Всего заработная плата		Тенге					738377			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				16844				
		Местные материалы		Тенге				5165280				
			Накладные расходы	Тенге				726872				
			Сметная прибыль	Тенге				596373				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8050996				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								445
			Сметная заработная плата	Тенге					738377			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1468971				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1468971				
			Сметная прибыль	Тенге				117518				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1586489				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				10112919				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								501
			Сметная заработная плата	Тенге					842015			
			РАЗДЕЛ 3. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
36	50	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	2823	930,19	440,46	2625926	1243418	127063	1255390	4191822
			НР - 72%; СП - 8%			444,72	172,92	1255445	488153		310505	
37	51	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭлКабТрейд" П.3	Кабель 10кВ с алюминиевой жилой сечением 630мм2 в изоляции из сшитого полиэтилена, марки АПвЭасКавНГ(А)-LS 1х630мк/120-10	км	0,63	10791964,29	--	6798938	--	6798938	--	7342853

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		543915	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				9424864	1243418	6926001	1255390	11534675
								1255445	488153	--	854420	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				9424864				
			Материалы	Тенге				127063				
			Всего заработная плата	Тенге					1743598			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				6798938				
			Накладные расходы	Тенге				1255390				
			Сметная прибыль	Тенге				854420				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				11534674				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								951
			Сметная заработная плата	Тенге					1743598			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				11534674				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								951
			Сметная заработная плата	Тенге					1743598			
			РАЗДЕЛ 4. ЛИНИЯ СВЯЗИ									
38	**52**	**1310-0904-0201 РСНБ РК 2015 прим.**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу /прокладка по конструкциям/**	**м кабеля**	**21**	**385,28**	**99,87**	**8091**	**2097**	**20**	**4216**	**13292**
			НР - 61%, СП - 8%			284,48	44,66	5974	938		985	
39	**53**	**1310-0904-0204 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по занятому каналу трубопровода**	**м кабеля**	**51**	**524,99**	**158,30**	**26774**	**8074**	**46**	**13581**	**43583**
			НР - 61%, СП - 8%			365,76	70,78	18654	3610		3228	
40	**54**	**243-502-0113 РСНБ РК 2015**	**Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 8-G.652.D-2205**	**км**	**0,097**	**231688,00**	**--**	**22474**	**--**	**22474**	**--**	**24272**
			СП - 8%			--	--	--	--		1798	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				57339	10171	22540	17797	81147
								24628	4548	--	6011	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				34865				
			Материалы	Тенге				67				
			Всего заработная плата	Тенге					29176			
			Накладные расходы	Тенге				17797				
			Сметная прибыль	Тенге				4213				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				56875				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
			Сметная заработная плата	Тенге					29176			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				22474				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				22474				
			Сметная прибыль	Тенге				1798				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				24272				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				81147				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
			Сметная заработная плата	Тенге					29176			
			Включение по актк замены №2									
			РАЗДЕЛ 5. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
41	**3**	**ПРАЙС ЛИСТ ТОО "ЭлКабТрейд"**	**Кабель 10кВ с алюминиевой жилой сечением 630мм2 в изоляции из сшитого полиэтилена, марки АПвЭасКавНГ(А)-LS 1х630мк/120-10**	**км**	**3,57**	**10791964,29**	**--**	**38527313**	**--**	**38527313**	**--**	**41609498**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3082185	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				38527313	--	38527313	--	41609498
							--	--	--	3082185	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				38527313				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				38527313				
		Сметная прибыль	Тенге				3082185				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				41609498				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				41609498				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								64141223
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2020320				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1995742			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					877175			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						53095725		
		- Накладные расходы	Тенге							2278227	
		- Сметная прибыль	Тенге							4751204	
Итого смета			**Тенге**			64 141 223					
Оборудование						0					
ИТОГО СМР						64 141 223					
		Временные здания и сооружения 2,4%	**Тенге**			1 539 389					
ИТОГО СМР с временными зданиями и сооружениями			**Тенге**			65 680 612					
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,9%	**Тенге**			1 904 738					
ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН 2021г						67 585 350					
в том числе СМР						67 585 350					
Непредвиденные работы и затраты-2%						1 351 707					
Итого по сметному расчету в текущих ценах 2021г			**Тенге**			68 937 057					
Итого по сметному расчету в текущих ценах 2022г к=1,0500514						72 387 453					
Договорной коэффициент к = 0,95						68 768 081					
НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %			**Тенге**			8 252 170					
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС			**Тенге**			77 020 251					

Заказчик:
Заместитель руководителя ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального — **Сыздыков Е.А.**

Подрядчик:
АО "Электромонтаж" — **Умбеталиев Е.Е.**

Авторский надзор:
ТОО "КызылордаЖобаҚұрылыс" — **Лось В. В.**

Технический надзор:
ТОО "Есиль-Строй-Экспертиза" — **Слямбеков А. К.**

Тасщанов С.О

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Астаны"

Подрядчик: АО "Электромонтаж"
Наименование строительства и его адрес: **"Строительство сетей электроснабжения для перспективной застройки района гаражного кооператива "Южный""**

Локальная смета 02-03 **Наружное электроснабжение 10 кВ**
Договор № 2022/85 от 20.06.2022 г

АКТ №6
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за июнь 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2021 года

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. СОХРАНЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ БЛАГОУСТРОЙСТВА										
			ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОВОГО ПОКРЫТИЯ-450М2										
1	1	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	м3 конструкции	204		3726,53	1443,38	760212	294449	--	664049	1538202
			НР - 108%; СП - 8%				2283,15	730,87	465763	149097		113941	
2	2	414-104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	т	265,2		117,00	--	31028	--		--	33510
			СП - 8%				--	--	--	--		2482	
3	3	412-102-0216 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км**	т·км	4243,2		28,00	--	118810	--		--	128315
			СП - 8%				--	--	--	--		9505	
4	4	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	119		4034,48	1147,97	480103	136608	319968	66532	590366
			НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:				197,71	319,97	23527	38076		43731	
5	5	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм /20-40мм/, однослойные. Устройство**	м2 основания	340		879,60	249,07	299064	84684	195122	51008	378077
			НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:				56,64	82,27	19258	27972		28006	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	6	1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=7	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм /20-40мм/. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502	м2 основания	340	437,97	102,48	148910	34843	111973	15265	177308
			НР - 108%; СП - 8%			6,16	35,41	2094	12039		13134	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	7	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	340	2280,08	215,96	775227	73426	691196	23515	862642
			НР - 108%; СП - 8%			31,19	32,85	10605	11169		63899	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	8	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	340	1019,20	0,09	346528	31	342771	4025	378597
			НР - 108%; СП - 8%			10,96	--	3726	--		28044	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ БРУСЧАТКИ-550М2									
9	9	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные, песчаные. Разборка	м3 конструкции	6,4	430,00	278,13	2752	1780	--	1581	4680
			НР - 108%; СП - 8%			151,87	76,87	972	492		347	
10	10	1127-0302-0105 РСНБ РК 2015	Покрытия из брусчатки. Разборка	м3 конструкции	1,6	1450,94	808,43	2322	1293	--	1601	4237
			НР - 108%; СП - 8%			642,51	284,02	1028	454		314	
11	11	414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	9,8	117,00	--	1147	--		--	1239
			СП - 8%			--	--	--	--		92	
12	12	412-102-0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	166,4	28,00	--	4659	--		--	5032
			СП - 8%			--	--	--	--		373	
13	17	255-102-0207 РСНБ РК 2015	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 80 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	48,96	6470,00	--	316771	--	316771	--	342113
			СП - 8%			--	--	--	--		25342	
			ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГАЗОНА-525М2									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3287533	627114	1977801	827576	4444318
								526973	239299	--	329210	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3287533				
		Материалы		Тенге				1661029				
		Всего заработная плата		Тенге					766272			
		Местные материалы		Тенге				316771				
		Транспортные расходы		Тенге				155644				
			Накладные расходы	Тенге				827576				
			Сметная прибыль	Тенге				329210				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4444319				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								475
			Сметная заработная плата	Тенге					766272			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4444319				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								475

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					766272			
			РАЗДЕЛ 2. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
14	23	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	127,6	279,51 --	279,51 61,68	35665 --	35665 7870	--	5667 3307	44638
15	24	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1 НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	106	307,46 --	307,46 67,84	32591 --	32591 7191	--	5178 3021	40790
16	25	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2 НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	66,8	335,41 --	335,41 74,01	22405 --	22406 4944	--	3560 2077	28042
17	26	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1 НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	88	368,95 --	368,95 81,41	32468 --	32468 7164	--	5158 3010	40636
18	27	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3 НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	771,7	3680,59 3680,59	-- --	2840308 2840308	-- --	--	2045022 390826	5276156
19	28	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85 /во временный отвал/ НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	1558,3	49,22 --	49,22 18,90	76700 --	76700 29452	--	21205 7832	105738

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	30	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 85%	м3 грунта	327	42,05 --	42,05 16,15	13750 --	13750 5281	--	3802 1404	18957
21	31	1101-0104-0508 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 85%	м3 грунта	327	20,27 --	20,27 7,78	6628 --	6628 2544	--	1832 677	9137
22	32	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 85%	м3 уплотненного грунта	103,3	206,54 117,29	89,25 48,64	21336 12116	9220 5025	--	12341 2694	36371
23	33	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный (поверх колодцев и камер) СП - 85%	м3	81,1	2443,00 --	-- --	198127 --	-- --	198127	-- 15850	213977
			ВОДООТЛИВ									
24	34	1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи. Водоотлив НР - 72%; СП - 85%	м3 мокрого грунта	106	1561,56 --	1561,56 1112,54	165525 --	165525 117929	--	84909 20035	270469
25	35	1101-0205-1202 РСНБ РК 2015	Котлованы. Водоотлив НР - 72%; СП - 85%	м3 мокрого грунта	88	1856,40 --	1856,40 1322,60	163363 --	163363 116389	--	83800 19773	266936
			ОТВОЗКА ЛИШНЕГО ГРУНТА									
26	36	1101-0102-0386 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и нормам эксплуатации машин - 1,2 НР - 72%; СП - 85%	м3 грунта	604,8	390,11 --	390,11 86,08	235939 --	235938 52061	--	37484 21874	295297
27	37	412-102-0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км СП - 85%	т·км	16934	28,00 --	-- --	474152 --	-- --		-- 37932	512084
28	38	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР - 72%; СП - 85% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 грунта	604,8	24,70 4,31	20,27 9,70	14939 2607	12260 5867	72	6101 1683	22723
			ПРОХОД ПОД ДОРОГОЙ МЕТОДОМ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО БУРЕНИЯ									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4333896 2855031	806514 361717	198199 --	2316059 531995	7181951
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				4333896				
			Материалы	Тенге				73	3216748			
			Всего заработная плата	Тенге				198127				
			Местные материалы	Тенге				474152				
			Транспортные расходы	Тенге								

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы	Тенге				2316059				
			Сметная прибыль	Тенге				531995				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7181950				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2139
			Сметная заработная плата	Тенге					3216748			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				7181950				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2139
			Сметная заработная плата	Тенге					3216748			
			РАЗДЕЛ 3. СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
			КАБЕЛЬНЫЙ КАНАЛ КЛ 120х90 - 56,3М									
29	42	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	141	3001,83	173,37	423258	24445	345117	59863	521771
			НР - 94%; СП - 8%			380,82	70,84	53696	9988		38650	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	43	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство**	м3 сборных конструкций	49,97	14214,94	3091,83	710321	154499	267451	411747	1211833
			НР - 118%; СП - 8%			5770,89	1212,06	288371	60567		89765	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31	44	225-203-0108 РСНБ РК 2015	**Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 15 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012**	м3	36,48	115327,00	--	4207129	--	4207129	--	4543699
			СП - 8%			--	--	--	--		336570	
32	45	225-202-1107 РСНБ РК 2015	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/м2 ГОСТ 13015-2012**	м3	13,49	94099,00	--	1269396	--	1269396	--	1370948
			СП - 8%			--	--	--	--		101552	
33	46	212-101-0601 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	0,21	18357,00	--	3855	--	3855	--	4163
			СП - 8%			--	--	--	--		308	
			МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б КАМЕРЫ Тип-2 (проходная)- 1шт									
34	47	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	15,1666667	3001,83	173,37	45528	2629	37123	6439	56125
			НР - 94%; СП - 8%			380,82	70,84	5776	1074		4157	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35	49	212-101-0501 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	1,3	16900,00	--	21970	--	21970	--	23728
			СП - 8%			--	--	--	--		1758	
36	50	212-101-2104 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8**	м3	6,3539	21326,00	--	135503	--	135503	--	146343
			СП - 8%			--	--	--	--		10840	
37	51	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	1,0897	346394,00	--	377466	--	377466	--	407663
			СП - 8%			--	--	--	--		30197	
38	52	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,02092	349485,00	--	7311	--	7311	--	7896
			СП - 8%			--	--	--	--		585	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	53	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,01284	959464,50 98774,00	1597,50 786,18	12320 1268	20 10	11032	1163 1079	14562
40	54	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (элементы приямка) НР - 118%; СП - 8%	т стальных элементов	0,03206	101185,58 85229,20	7636,70 1908,59	3244 2732	245 61	267	3296 523	7064
41	55	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,0311	346394,00 --	-- --	10773 --	-- --	10773	-- 862	11635
42	56	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%	т	0,00096	349485,00 --	-- --	336 --	-- --	336	-- 27	363
43	57	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 сборных железобетонных конструкций	0,07	17229,55 8247,98	8545,51 3675,80	1206 577	598 257	31	985 175	2366
44	58	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 СП - 8%	шт.	1	5854,00 --	-- --	5854 --	-- --	5854	-- 468	6322
45	59	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 СП - 8%	шт.	1	6269,00 --	-- --	6269 --	-- --	6269	-- 502	6771
46	60	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	1	2443,70 2071,11	246,05 129,71	2444 2071	246 130	127	2179 370	4993
47	61	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250) СП - 8%	комплект	1	30272,00 --	-- --	30272 --	-- --	30272	-- 2422	32694
48	62	1311-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка НР - 75%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	1	4053,06 3963,44	-- --	4053 3963	-- --	90	2973 562	7588
49	64	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности	38,57	986,31 386,69	20,95 3,71	38042 14915	808 143	22319	14004 4164	56209
			МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б КАМЕРЫ Тип-3 (разветвительная)- 2шт									
50	65	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия	30,3333334	3001,83 380,82	173,37 70,84	91056 11552	5259 2149	74245	12878 8315	112249

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	66	1106-1001-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине более 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	15,84	12538,38 8809,68	2095,31 740,19	198608 139545	33190 11725	25873	137656 26901	363165
52	67	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок *СП - 8%*	м3	2,6	16900,00 --	-- --	43940 --	-- --	43940	-- 3515	47455
53	68	212-101-2104 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W8 *СП - 8%*	м3	12,8296	21326,00 --	-- --	273604 --	-- --	273604	-- 21888	295492
54	69	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	2,1794	346394,00 --	-- --	754931 --	-- --	754931	-- 60394	815325
55	70	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,04184	349485,00 --	-- --	14622 --	-- --	14622	-- 1170	15792
56	71	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 20 кг. Установка *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,02568	959464,50 98774,00	1597,50 786,18	24639 2537	41 20	22061	2327 2157	29123
57	73	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,0622	346394,00 --	-- --	21546 --	-- --	21546	-- 1724	23270
58	74	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,00192	349485,00 --	-- --	671 --	-- --	671	-- 54	725
59	75	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка *НР - 118%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 сборных железобетонных конструкций	0,14	17229,55 8247,98	8545,51 3675,80	2412 1155	1197 515	60	1970 351	4732
60	76	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 *СП - 8%*	шт.	2	5854,00 --	-- --	11708 --	-- --	11708	-- 937	12645
61	77	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 *СП - 8%*	шт.	2	6269,00 --	-- --	12538 --	-- --	12538	-- 1003	13541
62	78	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка *НР - 59%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	2	2443,70 2071,11	246,05 129,71	4887 4142	492 259	253	4358 740	9984
63	79	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250) *СП - 8%*	комплект	2	30272,00 --	-- --	60544 --	-- --	60544	-- 4844	65388

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	80	1311-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка НР - 75%; СП - 8%	шт.	2	4053,06 3963,44	-- --	8106 7927	-- --	179	5945 1124	15175
65	82	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности	77,14	986,31 386,69	20,95 3,71	76084 29829	1616 286	44639	28007 8327	112419
			Ж/Б КОЛОДЦЫ Д=2м-1шт									
66	83	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия	9	3001,83 380,82	173,37 70,84	27016 3427	1561 638	22028	3821 2467	33304
67	84	1123-0601-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты мокрые НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 конструкций колодца	2,82	41600,00 15599,48	8758,74 4173,85	117312 43991	24699 11770	48622	55203 13801	186316
68	85	225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20 СП - 8%	шт.	1	59439,00 --	-- --	59439 --	-- --	59439	-- 4755	64194
69	86	225-101-0111 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9 СП - 8%	шт.	2	46897,00 --	-- --	93794 --	-- --	93794	-- 7504	101298
70	87	225-101-0614 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-2 СП - 8%	шт.	1	45165,00 --	-- --	45165 --	-- --	45165	-- 3613	48778
71	88	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 СП - 8%	шт.	2	6269,00 --	-- --	12538 --	-- --	12538	-- 1003	13541
72	89	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250) СП - 8%	комплект	1	30272,00 --	-- --	30272 --	-- --	30272	-- 2422	32694
73	95	1146-0302-0403 РСНБ РК 2015	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2 НР - 84%; СП - 8%	отверстие	2	2794,39 1739,73	1054,66 566,46	5589 3479	2109 1133	--	3874 757	10220
74	96	1311-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка НР - 75%; СП - 8%	шт.	1	4053,06 3963,44	-- --	4053 3963	-- --	90	2973 562	7588
			УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА									
75	98	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание песчаное. Устройство НР - 95%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 основания	22,3	4972,92 1109,94	1171,18 566,25	110896 24752	26117 12627	60027	34763 11653	157311
76	99	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: муфты. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	170	2530,01 1040,53	1489,48 517,75	430102 176890	253212 88018	--	262259 55389	747749

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	100	241-211-0218 РСНБ РК 2015	Муфта электросварная для труб DN/OD 110 мм СП - 8%	шт.	170	4191,00 --	-- --	712470 --	-- --	712470	-- 56998	769468
78	101	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Заглушки. Установка НР - 69%; СП - 8%	шт	176	203,71 202,66	1,05 0,56	35853 35668	185 99	--	24679 4843	65375
79	102	241-117-0307 РСНБ РК 2015	Заглушка диаметром 100 мм СП - 8%	шт.	176	3813,00 --	-- --	671088 --	-- --	671088	-- 53687	724775
			УСТАНОВКА КАБЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ПОЛКАМИ В КАНАЛЕ КЛ-120х90, В КАМЕРАХ, В ПРОЛЕТНЫХ КОНСТР. МОСТА-112+16=128шт									
80	107	1308-0201-1205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 2,4 кг. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	128	571,80 444,72	94,47 24,75	73190 56924	12092 3168	4174	43266 9317	125773
81	108	243-907-0705 РСНБ РК 2015	Стойка кабельная типа К 1152 У3 СП - 8%	шт.	128	727,00 --	-- --	93056 --	-- --	93056	-- 7444	100500
82	109	1308-0201-1209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Полка кабельная, масса до 0,9 кг. Установка на стойках НР - 72%; СП - 8%	шт.	512	69,35 37,06	31,74 14,85	35507 18975	16251 7603	281	19136 4371	59015
83	110	243-907-0507 РСНБ РК 2015	Полка кабельная марки К 1163 У3 СП - 8%	шт.	512	507,00 --	-- --	259584 --	-- --	259584	-- 20767	280351
84	111	1308-0201-1216 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок кабельных конструкций из одинарных или сдвоенных стоек из угловой стали (без полок), при высоте одинарной стойки до 1800 мм. Установка на стене НР - 72%; СП - 8%	м блока	28,16	1517,73 1167,39	299,30 99,90	42739 32874	8428 2813	1437	25695 5475	73908
85	112	214-201-0101 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм СП - 8%	т	0,0608256	432264,00 --	-- --	26293 --	-- --	26293	-- 2103	28396
			УСТАНОВКА НЕСГОРАЕМОЙ ПЕРЕГОРОДКИ МЕЖДУ КАБЕЛЬНЫМИ ПОЛКАМИ (L=1,5м)-304шт									
86	113	1308-0201-1401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Плита асбестоцементная. Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях НР - 72%; СП - 8%	м2	83,6	887,40 463,25	241,39 112,95	74187 38728	20181 9443	15278	34683 8710	117579
87	114	217-505-0104 РСНБ РК 2015	Лист хризотилцементный непрессованный ГОСТ 18124-2012 толщиной 8 мм СП - 8%	м2	83,6	1281,00 --	-- --	107092 --	-- --	107092	-- 8567	115659
			ЗАЗЕМЛЕНИЕ УСТРОЙСТВА									
88	122	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	48	992,59 322,92	30,39 11,25	47644 15500	1459 540	30685	11549 4735	63928

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	123	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	12	4633,08	182,64	55597	2192	38335	11394	72351
			НР - 72%; СП - 8%			1255,80	63,00	15070	756		5359	
90	124	1308-0208-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола	м	122	490,51	58,79	59842	7172	19840	25496	92165
			НР - 72%; СП - 8%			269,10	21,15	32830	2580		6827	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				12146764	600943	10472693	1254581	14473452
								1073127	228372	--	1072109	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				757558				
		Материалы		Тенге				110392				
		Всего заработная плата		Тенге					253657			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				352640				
			Накладные расходы	Тенге				183110				
			Сметная прибыль	Тенге				75253				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1015921				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								135
			Сметная заработная плата	Тенге					253657			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				9848707				
		Материалы		Тенге				981276				
		Всего заработная плата		Тенге					1012075			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1321041				
		Местные материалы		Тенге				6202702				
			Накладные расходы	Тенге				1046792				
			Сметная прибыль	Тенге				871640				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11767139				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								599
			Сметная заработная плата	Тенге					1012075			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				35853				
		Всего заработная плата		Тенге					35767			
			Накладные расходы	Тенге				24679				
			Сметная прибыль	Тенге				4843				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				65375				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
			Сметная заработная плата	Тенге					35767			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1504646				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1504646				
			Сметная прибыль	Тенге				120373				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1625019				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				14473454				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								755
			Сметная заработная плата	Тенге					1301499			
			РАЗДЕЛ 4. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
91	125	1308-0201-0813 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	1477	1139,36	500,17	1682835	738752	95650	812394	2694847
			НР - 72%; СП - 8%			574,43	189,50	848433	279892		199618	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	126	243-602-0109 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 25 мм2	км	0,015	1220367,00	--	18306	--	18306	--	19770
			СП - 8%			--	--	--	--		1464	
			МУФТЫ									
93	129	1308-0201-2606 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17прим.	Муфта соединительная свинцовая с защитным кожухом для кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2 /630мм2/. Монтаж с заливкой кожуха массой	шт.	18	29436,12	673,19	529850	12117	17423	364306	965688
			НР - 72%, СП - 8%			27795,00	315,00	500310	5670		71532	
94	130	243-903-5406 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для экранированных одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией, с проволочным экраном, без брони, с болтовыми соединителями, со срывными головками на напряжение 10 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа POLJ-12/1x630	шт.	18	185006,00	--	3330108	--	3330108	--	3596517
			СП - 8%			--	--	--	--		266409	
95	131	1308-0201-2509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17прим.	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2 /630мм2/. Монтаж оборудования	шт.	12	67445,32	50712,45	809344	608550	670	313973	1213182
			НР - 72%, СП - 8%			16677,00	19662,48	200124	235950		89865	
96	132	243-903-3705 РСНБ РК 2015	Муфта концевая внутренней установки для экранированных одножильных кабелей с пластмассовой изоляцией, напряжение 10, 20 и 35 кВ, с болтовыми наконечниками со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа POLT-12F/1XI-L20A, напряжение 10 кВ	шт.	12	142563,00	--	1710756	--	1710756	--	1847616
			СП - 8%			--	--	--	--		136860	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				8081199	1359419	5172913	1490673	10337620
								1548867	521512	--	765748	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				8081199				
		Материалы		Тенге				113744				
		Всего заработная плата		Тенге					2070379			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5059170				
			Накладные расходы	Тенге				1490673				
			Сметная прибыль	Тенге				765748				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				10337620				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1109
			Сметная заработная плата	Тенге					2070379			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				10337620				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1109
			Сметная заработная плата	Тенге					2070379			
			РАЗДЕЛ 5. ЛИНИЯ СВЯЗИ									
97	134	1310-0904-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу /прокладка по конструкциям/	м кабеля	669	385,28	99,87	257752	66813	622	134319	423436
			НР - 61%, СП - 8%			284,48	44,66	190317	29878		31366	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	136	243-502-0113 РСНБ РК 2015	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 8-G.652.D-2205	км	0,643	231688,00	--	148975	--	148975	--	160893
			СН - 8%			--	--	--	--		11918	
99	137	1310-0904-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 8. Разветвительные муфты, применен коэффициент к затратам труда - 1,1, к времени эксплуатации машин - 1,1.	муфта	9	133647,39	88899,87	1202827	800099	119711	319121	1643704
			НР - 61%, СН - 8%			31446,36	26681,35	283017	240132		121756	
100	138	243-903-6801 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для оптического кабеля 2179-CS-8	шт	1	183442,00	--	183442	--	183442	--	198117
			СН - 8%			--	--	--	--		14675	
101	139	1310-0102-0102 РСНБ РК 2015	Кросс соединительных линий. Монтаж оборудования	стрейф	2	22782,36	11944,22	45565	23888	3147	16232	66740
			НР - 61%, СН - 8%			9265,00	4039,54	18530	8079		4944	
102	140	243-901-0205 РСНБ РК 2015	Бокс кабельный для установки в телефонные распределительные шкафы ШРД и ШРН, марки КС-БКТМ 200/100	шт.	2	16248,00	--	32496	--	32496	--	35096
			СН - 8%			--	--	--	--		2600	
103	141	1310-0904-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 8. Измерение затухания на кабельнойплощадке	кабель (строительная длина)	2	27807,75	17484,45	55616	34969	--	17229	78672
			НР - 61%, СН - 8%			10323,30	3798,65	20647	7597		5828	
104	142	1310-0904-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 8. Измерение на смонтированном участке в одном направлении	участок	3	19258,08	12111,18	57774	36334	--	17894	81721
			НР - 61%, СН - 8%			7146,90	2631,26	21441	7894		6053	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				1984447	962103	488393	504795	2688379
								533952	293580	--	199140	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				1835472				
		Материалы		Тенге				123478				
		Всего заработная плата		Тенге					827532			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				215938				
			Накладные расходы	Тенге				504795				
			Сметная прибыль	Тенге				187222				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2527489				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								385
			Сметная заработная плата	Тенге					827532			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				148975				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				148975				
			Сметная прибыль	Тенге				11918				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				160893				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				2688382				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								385
			Сметная заработная плата	Тенге					827532			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								39125725
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				6537950				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4356093			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1644480			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						18310002		
		- Перевозка грузов	Тенге				629796				
		- Накладные расходы	Тенге							6393684	
		- Сметная прибыль	Тенге							2898202	
	Итого смета		Тенге			39 125 725					
	Оборудование					0					
	ИТОГО СМР					39 125 725					
		Временные здания и сооружения 2,4%	Тенге			939 017					
	ИТОГО СМР с временными зданиями и сооружениями		Тенге			40 064 742					
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,9%	Тенге			1 161 878					
	ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН 2021г					41 226 620					
	в том числе СМР					41 226 620					
	Непредвиденные работы и затраты-2%					824 532					
	Итого по сметному расчету в текущих ценах 2021г		Тенге			42 051 152					
	Итого по сметному расчету в текущих ценах 2022г к=1,0500514					44 155 871					
	Договорной коэффициент к = 0,95					41 948 078					
	НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %		Тенге			5 033 769					
	СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС		Тенге			46 981 847					

Заказчик:
Заместитель руководителя ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального **Сыздыков Е.А.**

Подрядчик:
АО "Электромонтаж" **Умбеталиев Е.Б.**

Авторский надзор:
ТОО "КызылордаЖобаҚұрылыс" **Лось В. В.**

Технический надзор:
ТОО "Есиль-Строй-Экспертиза" **Слямбеков А.-К.**

Тасщанов С.О