Заказчик: **Бақытбекұлы Нұркен**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Р и А Сервис ЛТД"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Қызылорда қаласы Сол жағалау ш.а 4 орам, 16 құрылыс мекенжайда орналасқан көп қабатты тұрғын үй құрылысы"**

(наименование, адрес)

Объект : **Наружные сети электроснабжения**

(наименование)

Договор: №30 от 6 декабря 2023 года

Акт выполненных работ №5

за декабрь 2023 (месяц, год)

Составлен(а) в текущих ценах 3кв 2023г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	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
		РАЗДЕЛ 1. Сети 0,4кВ										
		Электроустановочные изделия										
1	1308-0201-1814 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм 2. Монтаж оборудования**	шт.	6		1510,32	80,59	9062	484	634	5859	16114
		НР - 72%; СП - 8%				1324,00	32,15	7944	193		1194	
2	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	**Прокладка ленты сигнальной**	км кабеля	0,051		28204,84	19378,54	1438	988	--	410	1996
		НР - 61%; СП - 8%				8826,30	4339,13	450	221		148	
		Земляные работы										
3	1101-0101-0313 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м 3**	м3 грунта	11,095		161,64	153,19	1793	1700	--	367	2333
		НР - 72%; СП - 8%				8,44	37,44	94	415		173	
4	1101-0205-0101 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	м3 грунта	4,455		1337,50	--	5959	--	--	4290	11069
		НР - 72%; СП - 8%				1337,50	--	5959	--		820	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	7,98	29,95	29,95	239	239	--	63	326
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,93	--	87		24	
6	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	3,42	783,23	--	2679	--	--	1929	4976
		НР - 72%; СП - 8%			783,23	--	2679	--		369	
7	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	74	481,58	402,14	35637	29759	--	12780	52291
		НР - 72%; СП - 8%			79,44	160,43	5879	11872		3873	
8	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	19	141,72	115,24	2693	2190	--	991	3979
		НР - 72%; СП - 8%			26,48	45,97	503	874		295	
		Кабели									
9	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	61	347,24	154,56	21181	9428	2869	8514	32071
		НР - 72%; СП - 8%			145,64	48,22	8884	2941		2376	
10	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	25	323,83	146,15	8096	3654	1132	3207	12207
		НР - 72%; СП - 8%			132,40	45,78	3310	1144		904	
11	1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,439	119647,39	24061,57	52525	10563	23463	18258	76446
		НР - 80%; СП - 8%			42138,92	9847,74	18499	4323		5663	
		Трубы									
12	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	10	461,54	32,38	4615	324	573	2753	7958
		НР - 72%; СП - 8%			371,78	10,61	3718	106		589	
13	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,015	146397,92	--	2196	--	25	1650	4153
		НР - 76%; СП - 8%			144704,00	--	2171	--		308	
14	1308-0206-1704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	3	947,00	127,64	2841	383	266	1679	4882
		НР - 72%; СП - 8%			730,74	46,62	2192	140		362	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования**	м	70	468,03	16,54	32762	1158	17246	10565	46793
		НР - 72%; СП - 8%			205,12	4,50	14358	315		3466	
16	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	12	3280,06	155,50	39361	1866	26726	8142	51303
		НР - 72%; СП - 8%			897,40	45,01	10769	540		3800	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				223077	62735	72934	81457	328897
							87408	23172	--	24364	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				157687				
	Материалы		Тенге				49447				
	Всего заработная плата		Тенге					76353			
		Накладные расходы	Тенге				54901				
		Сметная прибыль	Тенге				17007				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				229594				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					76353			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				65391				
	Материалы		Тенге				23489				
	Всего заработная плата		Тенге					34226			
		Накладные расходы	Тенге				26555				
		Сметная прибыль	Тенге				7356				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				99302				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата	Тенге					34226			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				328896				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								86
		Сметная заработная плата	Тенге					110580			
		РАЗДЕЛ 2. Сети 10кВ									
17	1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	1,0606667	163623,36	93385,55	173550	99051	3822	82078	276078
		НР - 80%; СП - 8%			66634,40	30094,52	70677	31920		20450	
		Опора ж/б концевая с установкой РЛНД Кр10-1.2с -1шт									
18	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	опора	1	14715,84	7159,20	14716	7159	668	8355	24917
		НР - 80%; СП - 8%			6888,96	3555,20	6889	3555		1846	
19	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	шт.	2	2486,07	1378,60	4972	2757	--	2634	8215
		НР - 80%; СП - 8%			1107,47	538,95	2215	1078		609	
		РЛНД									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов *НР - 80%; СП - 8%*	комплект	1	14670,08 10395,42	4147,72 1696,35	14670 10395	4148 1696	127	9673 1947	26291
21	1308-0103-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	6780,46 5296,00	194,86 65,39	6780 5296	195 65	1289	3860 851	11492
		ГРОЗОЗАЩИТА									
22	1308-0103-1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим.	Ограничитель перенапряжений, напряжение до 10 кВ *НР - 72%; СП - 8%*	компл	1	5735,35 3972,00	886,49 353,65	5735 3972	886 354	877	3114 708	9558
		Опора ж/б промежуточная П10-1.2с -1шт									
23	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка *НР - 80%; СП - 8%*	опора	1	7289,90 3525,12	3097,10 1537,44	7290 3525	3097 1537	668	4050 907	12247
		Установка разъединителя на ответвительной опоре ОАР-1 (1шт)									
24	1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов *НР - 80%; СП - 8%*	комплект	1	14670,08 10395,42	4147,72 1696,35	14670 10395	4148 1696	127	9673 1947	26291
25	1308-0103-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	6780,46 5296,00	194,86 65,39	6780 5296	195 65	1289	3860 851	11492
		Опора анкерная ответвительная ОА10-1.2с (1шт)									
26	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ *НР - 80%; СП - 8%*	опора	1	14715,84 6888,96	7159,20 3555,20	14716 6889	7159 3555	668	8355 1846	24917
27	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкерных плит объемом до 0,2 м3 *НР - 80%; СП - 8%*	шт	2	2486,07 1107,47	1378,60 538,95	4972 2215	2757 1078	--	2634 609	8215
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				268852 127765	131552 46601	9535 --	138286 32571	439713
	Стоимость монтажных работ		Тенге				19296				
	Материалы		Тенге				3456				
	Всего заработная плата		Тенге					15048			
		Накладные расходы	Тенге				10835				
		Сметная прибыль	Тенге				2410				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				32542				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					15048			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				249556				
	Материалы		Тенге				6079				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					159317			
		Накладные расходы	Тенге				127454				
		Сметная прибыль	Тенге				30161				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				407170				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								120
		Сметная заработная плата	Тенге					159317			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				439712				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								131
		Сметная заработная плата	Тенге					174366			
		РАЗДЕЛ 3. Светильник наружного освещение-2шт									
		Тип1 (1шт)									
28	1133-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Бурение котлованов на глубину бурения до 3 м группа грунтов 2**	котлован	1	4668,84	3490,48	4669	3490	--	2334	7564
		НР - 80%; СП - 8%			1178,36	1739,72	1178	1740		560	
29	1133-0303-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Устройство монолитных бетонных фундаментов заглубленных на одной отметке с опорой**	м3	0,45	22290,10	22,80	10031	10	9283	590	11471
		НР - 80%; СП - 8%			1639,84	--	738	--		850	
30	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Установка опоры освещения из стальных труб**	т	0,19914	25253,60	11376,58	5029	2266	458	2029	7623
		НР - 69%; СП - 8%			11575,30	3193,28	2305	636		565	
31	1133-0303-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности ветошью**	т	0,19914	12888,98	8899,28	2567	1772	231	765	3598
		НР - 80%; СП - 8%			2833,36	1966,64	564	392		267	
32	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	10	98,09	1,61	981	16	196	558	1662
		НР - 72%; СП - 8%			76,92	0,64	769	6		123	
33	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	м	7,5	468,03	16,54	3510	124	1848	1132	5014
		НР - 72%; СП - 8%			205,12	4,50	1538	34		371	
34	1308-0305-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Светильник с ртутными лампами на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах, включая установку ПРА**	шт	1	5235,89	1621,99	5236	1622	204	3268	9185
		НР - 72%; СП - 8%			3410,00	1129,27	3410	1129		680	
		Тип3(1шт)									
35	1133-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Бурение котлованов на глубину бурения до 3 м группа грунтов 2**	котлован	1	4668,84	3490,48	4669	3490	--	2334	7564

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			1178,36	1739,72	1178	1740		560	
36	1133-0303-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Устройство монолитных бетонных фундаментов заглубленных на одной отметке с опорой**	м3	0,45	22290,10	22,80	10031	10	9283	590	11471
		НР - 80%; СП - 8%			1639,84	--	738	--		850	
37	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Установка опоры освещения из стальных труб**	т	0,19914	25253,60	11376,58	5029	2266	458	2029	7623
		НР - 69%; СП - 8%			11575,30	3193,28	2305	636		565	
38	1133-0303-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Опоры стальные трубчатые. Окраскамасляной краской с очисткой поверхности ветошью**	т	0,19914	12888,98	8899,28	2567	1772	231	765	3598
		НР - 80%; СП - 8%			2833,36	1966,64	564	392		267	
39	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	10	98,09	1,61	981	16	196	558	1662
		НР - 72%; СП - 8%			76,92	0,64	769	6		123	
40	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	м	7,5	468,03	16,54	3510	124	1848	1132	5014
		НР - 72%; СП - 8%			205,12	4,50	1538	34		371	
41	1308-0305-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Светильник с ртутными лампами на кронштейнах на стенах, колоннах и фермах, включая установку ПРА**	шт	1	5235,89	1621,99	5236	1622	204	3268	9185
		НР - 72%; СП - 8%			3410,00	1129,27	3410	1129		680	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				64044	18601	24440	21352	92234
							21006	7873	--	6832	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				19454				
	Материалы		Тенге				4494				
	Всего заработная плата		Тенге					13774			
		Накладные расходы	Тенге				9917				
		Сметная прибыль	Тенге				2350				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				31721				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					13774			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				34532				
	Материалы		Тенге				19025				
	Всего заработная плата		Тенге					9224			
		Накладные расходы	Тенге				7379				
		Сметная прибыль	Тенге				3353				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				45264				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					9224			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				10058				
	Материалы		Тенге				917				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					5882			
		Накладные расходы	Тенге				4059				
		Сметная прибыль	Тенге				1129				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				15246				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					5882			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				92231				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					28880			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**860844**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				236179				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					212888			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					77646			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						106909		
		- Накладные расходы	Тенге							241095	
		- Сметная прибыль	Тенге							63767	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				860 844				
		Временные здания и сооружения 0,9%	Тенге				7 748				
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 2-8	Тенге				868 592				
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 1,08%	Тенге				9 381				
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге				75 896				
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 2-9	Тенге				953 868				
		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге				17 559				
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	Тенге				971 428				
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге				116 571				
		ВСЕГО ПО АКТУ:	Тенге				**1 087 999**				

Заказчик: Бақытбекұлы Нұркен _____

Подрядчик: ТОО ""Р и А Сервис ЛТД"
Директор _____ **Алтынбекұлы А.**

Авторский надзор: ТОО "Сартөбе"
_____ **Алиарыстан Е.**

Технадзор: ТОО "Мансур"
Директор _____ **Әлденбаев Б.**