Заказчик / Ген. подрядчик: ТОО "Бекболатовтар курылыс компаниясы"

Подрядчик/ Суб. подрядчик: ТОО "Компания "Казахстан Электрокомплекс"

Наименование стройки - Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к участку под ИЖС №16 по ул. С. Сейфулина, в городе Кентау, Туркестанской области. (Водоснабжение, канализация, электро-снабжение, газификация)

АКТ №1
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за Декабрь месяц 2023 г.

Договор №К-3 ИЖС 16 от 01.12.2023 г.

№ 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
		РАЗДЕЛ 1.Локальная смета №04-01. Наружные сети электроснабжения										
		Сети ВЛИ-0,4кВ										
		Кабельные изделия										
1	1308-0502-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в проложенных трубах	м кабеля	0,15		509,23	86,44	76	13	12	40	125
		НР - 72%; СП - 8%				338,01	29,14	51	4		9	
2	243-602-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,00015		1 107 834	--	166	--	166	--	179
		СП - 8%				--	--	--	--		13	
3	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,00135		198 348,71	58 237,33	268	79	53	134	434
		НР - 80%; СП - 8%				100 681,38	23 516,76	136	32		32	
4	243-701-0719 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х50-0,6/1,0	км	0,00135		1 172 935	--	1583	--	1583	--	1710
		СП - 8%				--	--	--	--		127	
		Кабельно-проводниковая продукция (ответвление к вводам здания)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	0,0005	198 348,71	58 237,33	99	29	20	50	161
		НР - 80%; СП - 8%			100 681,38	23 516,76	50	12		12	
6	243-701-0702 РСНБ РК 2022	**Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0**	км	0,0005	224 638	--	112	--	112	--	121
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				2304	121	1946	224	2730
							237	48	--	202	
	Стоимость монтажных работ		тенге				76				
	Материалы		тенге				13				
	Всего заработная плата		тенге					55			
		Накладные расходы	тенге				40				
		Сметная прибыль	тенге				9				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				125				
		Сметная заработная плата	тенге					55			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				2228				
	Материалы		тенге				73				
	Всего заработная плата		тенге					230			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				1861				
		Накладные расходы	тенге				184				
		Сметная прибыль	тенге				193				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				2605				
		Сметная заработная плата	тенге					230			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				2730				
		Сметная заработная плата	тенге					285			
		РАЗДЕЛ 2.Локальная смета №06-01. Наружные сети водопровода и канализации									
		ВОДОВОД В1									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
7	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3**	м^3 грунта	7,05384	351,46	351,46	2479	2479	--	534	3254
		НР - 72%; СП - 8%			--	105,22	--	742		241	
8	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 . ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м^3 грунта	0,21816	4 723,19	--	1030	--	--	742	1914
		НР - 72%; СП - 8%			4 723,19	--	1030	--		142	
9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м^3 уплотненного грунта	0,594	360,71	160,52	214	95	--	121	362

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			200,19	83	119	49		27	
10	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	0,1880748	2 054,26	--	386	--	--	278	717
		НР - 72%; СП - 8%			2 054,26	--	386	--		53	
11	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	6,90336	68,16	68,16	471	471	--	127	645
		НР - 72%; СП - 8%			–	25,48	–	176		48	
12	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	6,90336	360,71	160,52	2490	1108	--	1408	4209
		НР - 72%; СП - 8%			200,19	83	1382	573		312	
13	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м ДО 20М ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА	м^3 грунта	0,0005652	97,26	97,26	1	--	--	--	1
					–	36,36	–	--		--	
14	1101-0104-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м^3 грунта	0,0005652	83,22	83,22	1	--	--	--	1
					–	31,11	–	--		--	
				Трубопровод							
15	1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0018	792 058,56	320 706,95	1426	577	--	1068	2693
		НР - 99%; СП - 8%			471 351,61	127 803	848	230		199	
16	241-201-0401 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	1,8	148	--	266	--	266	--	287
		СП - 8%			–	--	–	--		21	
				Промывка трубопроводов							
17	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0018	138 983,01	--	250	--	5	243	532
		НР - 99%; СП - 8%			136 297,84	--	245	--		39	
				Канализация К1							
				ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
18	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	3,291792	351,46	351,46	1157	1157	--	249	1519
		НР - 72%; СП - 8%			–	105,22	–	346		113	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 . ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	0,101808	4 723,19	--	481	--	--	346	893
		НР - 72%; СП - 8%			4 723,19	--	481	--		66	
20	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	0,525	360,71	160,52	189	85	--	107	320
		НР - 72%; СП - 8%			200,19	83	105	44		24	
21	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,305032	2 054,26	--	627	--	--	451	1164
		НР - 72%; СП - 8%			2 054,26	--	627	--		86	
22	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	2,8784	68,16	68,16	196	196	--	53	269
		НР - 72%; СП - 8%			--	25,48	--	73		20	
23	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	2,8784	360,71	160,52	1038	462	--	587	1755
		НР - 72%; СП - 8%			200,19	83	576	239		130	
24	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м ДО 20М ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА	$м^3$ грунта	0,035168	97,26	97,26	3	3	--	1	4
		НР - 72%			--	36,36	--	1		--	
25	1101-0104-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	0,035168	83,22	83,22	3	3	--	1	4
		НР - 72%			--	31,11	--	1		--	
				Трубопровод							
26	1123-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка	м трубопровода	1,75	4 183,74	35,72	7322	63	6900	384	8323
		НР - 99%; СП - 8%			204,98	16,89	359	30		616	
27	241-211-1007 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая для трубной системы предназначенных для защиты электрических кабелей диаметром 160 мм, с уплотнением IP 66	шт.	1,75	1 063	--	1860	--	1860	--	2009
		СП - 8%			--	--	--	--		149	
28	241-229-0302 РСНБ РК 2022	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для трубной системы прокладки электрических кабелей DN/OD 160	шт.	1,75	329	--	576	--	576	--	622
		СП - 8%			--	--	--	--		46	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**22466**	**6699**	**9607**	**6700**	**31497**
							6158	**2504**	--	**2332**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**22466**				
	Материалы		тенге				**6905**				
	Всего заработная плата		тенге					**8662**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**2702**				
		Накладные расходы	тенге				**6700**				
		Сметная прибыль	тенге				**2332**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**31498**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	тенге					**8662**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**31498**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	тенге					**8662**			
		РАЗДЕЛ 3.Локальная смета №06-02. Подземный газопровод среднего давления									
		Земляные работы									
29	**1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3**	**м^3 грунта**	**0,91**	**351,46**	**351,46**	**320**	**320**	--	**69**	**420**
		НР - 72%; СП - 8%			--	**105,22**	--	**96**		**31**	
30	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м^3 грунта**	**0,21**	**3 935,99**	--	**827**	--	--	**595**	**1536**
		НР - 72%; СП - 8%			**3 935,99**	--	**827**	--		**114**	
31	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**0,77**	**68,16**	**68,16**	**52**	**53**	--	**14**	**71**
		НР - 72%; СП - 8%			--	**25,48**	--	**20**		**5**	
32	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м^3 уплотненного грунта**	**0,77**	**360,71**	**160,52**	**278**	**124**	--	**157**	**470**
		НР - 72%; СП - 8%			**200,19**	**83**	**154**	**64**		**35**	
33	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**0,186**	**2 054,26**	--	**382**	--	--	**275**	**710**
		НР - 72%; СП - 8%			**2 054,26**	--	**382**	--		**53**	
34	**1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м^3 основания**	**0,07**	**16 014,13**	**330,81**	**1121**	**23**	**925**	**179**	**1404**
		НР - 99%; СП - 8%			**2 476,72**	**110,66**	**173**	**8**		**104**	
		Подземный газопровод									
35	**1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25**	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**0,001**	**801 396,4**	**325 766,18**	**801**	**325**	--	**598**	**1511**
		НР - 99%; СП - 8%			**475 630,22**	**128 393,23**	**476**	**128**		**112**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	1,01	829	--	837	--	837	--	904
		СП - 8%			–	--	–	--		67	
		Прокладка сигнальной ленты									
37	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	1	12,09	1,15	12	2	--	8	22
		НР - 72%; СП - 8%			10,94	0,62	11	1		2	
38	249-101-0201 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	1	17	--	17	--	17	--	18
		СП - 8%			–	--	–	--		1	
39	1310-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Кабель масса 1 м до 0,6 кг. Прокладка в траншее	км	0,001	128 773,89	55 231,59	129	55	--	59	203
		НР - 61%; СП - 8%			73 542,3	22 831,86	74	23		15	
40	243-105-0702 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,001	610 274	--	610	--	610	--	659
		СП - 8%			–	--	–	--		49	
		Испытание и контроль									
41	1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы промысловые диаметром до 100/63 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,001	1 714 949,01	1 355 453,46	1715	1355	35	600	2501
		НР - 91%; СП - 8%			324 507,68	335 241,26	325	335		185	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				7101	2257	2424	2554	10429
							2422	675	--	773	
	Стоимость монтажных работ		тенге				141				
	Всего заработная плата		тенге					109			
		Накладные расходы	тенге				67				
		Сметная прибыль	тенге				17				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				225				
		Сметная заработная плата	тенге					109			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				6960				
	Материалы		тенге				959				
	Всего заработная плата		тенге					2988			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				1464				
		Накладные расходы	тенге				2487				
		Сметная прибыль	тенге				756				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				10203				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					2988			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				10428				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					3097			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**44656**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**8817**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**9077**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**3227**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**13977**		
		- Накладные расходы	тенге							**9478**	
		- Сметная прибыль	тенге							**3307**	
		Всего прямые затраты									**44 656,00**
		Временные здания и сооружения 1,3%									**580,53**
		Итого с веременными зданиями и сооружениями									**45 236,53**
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,31%									**140,23**
		Итого с условиями температурной зоны									**45 376,76**
		Непредвиденные работы и затраты-2%									**907,54**
		Итого с непредвиденными затратами									**46 284,30**
		Стоимость строительства									**46 284,30**

Заказчик / Ген. подрядчик:

Директор ТОО "Бекболатовтар курылыс компаниясы"

Жолдасов М. Ө.

Подрядчик / Суб. подрядчик:

Директор ТОО "Компания "Казахстан Электрокомплекс"

Кудайбергенов Д.Н.