Заказчик: АО "Национальная компания "Қазақстан темір жолы" "Дирекция по реализации крупных проектов"

Подрядчик: Консорциум ТОО "Бек жолы НС", ТОО "Строительно-дизайнерская студия", ТОО "Инжгеосистем", ТОО "ЭКОСЕРВИС-С"

Форма 4

Наименование стройки - Пункт технического обслуживания пассажирских вагонов "Тулпар-Тальго" на ст. Алматы-2

Наименование объекта - Внутриплощадочные кабельные сети 3,3-0,4кВ

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Локальная смета 4-2-1
за ноябрь 2016 года

на Внутриплощадочные кабельные сети 3,3-0,4кВ

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КЛ-10кВ								
1	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	0,3	389,25	--	117	--	132	2,48	1
		м3		389,25	--	117	--	113	--	--
2	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,2	134,10	--	27	--	30	0,97	--
		м3		134,10	--	27	--	113	--	--
3	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	0,2	21,55	4,52	4	1	3	0,11	--
		м3		17,03	--	3	--	97	--	--
4	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	0,2	14,12	12,00	3	2	1	0,01	--
		м3		1,62	2,75	--	1	97	0,01	--
5	Е0101-166-2	Разравнивание вытесненного грунта	0,1	134,10	--	13	--	15	0,97	--
		м3		134,10	--	13	--	113	--	--

6	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	10	36,70	27,80	367	278	149	0,06	1
		м		8,80	6,90	88	69	95	0,04	--
7	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	0,58	406,00	--	235	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
8	Ц0108-147-14	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 9 кг	14	84,30	13,00	1180	182	888	0,41	6
		м		64,40	2,40	902	34	95	0,01	--
9	Ц0108-141-5	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 9 кг	10	49,10	14,90	491	149	316	0,19	2
		м		29,90	3,40	299	34	95	0,02	--
10	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Прокладка сигнальной ленты в траншее	0,01	6469,41	5158,75	65	52	27	6,30	--
		км		1310,66	724,68	13	7	133	4,20	--
11	СЦЕНА ТОО "Юг-электрокомплект"	Лента сигнальная 250мм	10	15,19	--	152	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
12	Ц0108-165-7	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 120 мм2	2	3372,60	2056,00	6745	4112	3300	6,00	12
		шт		1280,00	457,01	2560	914	95	2,65	5
13	С151601-22	Кабели на напряжение 10000 В, марка ААБлГ, число жил и сечение 3х120 мм2	0,024	1077400,00	--	25858	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
14	С151610-12	Муфты концевые для силовых трехжильных кабелей по /ГОСТ 18409-73 и ГОСТ 18410-73/, на напряжение 1,6 и 10 кВ, типа КВПТ-3Х120-10УХЛЗ	2	7080,00	--	14160	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
				КЛ-0,4кВ Н1,Н2						
15	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	31	389,25	--	12067	--	13635	2,48	77
		м3		389,25	--	12067	--	113	--	--
16	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	31	134,10	--	4157	--	4698	0,97	30
		м3		134,10	--	4157	--	113	--	--
17	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	31	21,55	4,52	668	140	512	0,11	3

			м3		17,03	--	528	--	97	--	--
18	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей		31	14,12	12,00	438	372	131	0,01	--
			м3		1,62	2,75	50	85	97	0,01	--
19	Е0101-166-2	Разравнивание вытесненного грунта		2,1	134,10	--	282	--	318	0,97	2
			м3		134,10	--	282	--	113	--	--
20	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный		2,1	406,00	--	853	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0134-105-6	Устройство колодцев железобетонных сборных		1	21648,20	731,63	21648	732	2224	11,80	12
			колодец		1836,00	185,63	1836	186	110	0,75	1
22	Е0107-19-2	Герметизация швов		15	292,04	0,82	4381	12	235	0,07	1
			м		10,87	0,31	163	5	140	--	--
23	С143018-47 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-15-6		1	5390,00	--	5390	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
24	С143018-48 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-15-9		1	9860,00	--	9860	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
25	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные		0,45	22600,00	--	10170	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
26	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые		0,45	29600,00	--	13320	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
27	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий		0,336	21603,38	--	7259	--	7684	133,00	45
			кан.-км		20790,00	--	6985	--	110	--	--

28	С130804-949 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 17 - 160x8	176	982,00	--	172832	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
29	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Прокладка сигнальной ленты в траншее	0,072	6469,41	5158,75	466	371	195	6,30	--
		км		1310,66	724,68	94	52	133	4,20	--
30	СЦЕНА ТОО "Юг-электрокомплект"	Лента сигнальная 250мм	72	15,19	--	1093	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
31	Ц0108-148-6	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 13 кг	196	91,20	25,70	17875	5037	12196	0,38	74
		м		59,20	6,30	11603	1235	95	0,04	7
32	Ц0108-147-15	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 13 кг	196	114,80	24,00	22501	4704	16497	0,54	106
		м		83,70	4,90	16405	960	95	0,03	6
33	Ц0108-165-4	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2 650мм2	28	10487,50	6795,90	293650	190285	137391	21,60	605
		шт		3658,50	1506,58	102438	42184	95	8,74	245
34	С151601-1960 Изм. и доп.вып.18	Кабели силовые с изоляцией из силанольносшитого полиэтилена с круглыми жилами ПвВГнг(А)-LS 1x630-1 ГОСТ 16442-80	0,532	3837564,00	--	2041584	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
35	С151610-63 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002прим	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 5КНТпН 1x150-240 630мм2	28	5620,00	--	157360	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
				КЛ-3,3кВ М1-М10						
36	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	59	389,25	--	22966	--	25951	2,48	146
		м3		389,25	--	22966	--	113	--	--
37	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	59	134,10	--	7912	--	8940	0,97	57

			м3		134,10	--	7912	--	113	--	--
38	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками		59	21,55	4,52	1271	266	975	0,11	6
			м3		17,03	--	1005	--	97	--	--
39	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей		59	14,12	12,00	833	708	250	0,01	1
			м3		1,62	2,75	96	162	97	0,01	1
40	Е0101-166-2	Разравнивание вытесненного грунта		4	134,10	--	536	--	606	0,97	4
			м3		134,10	--	536	--	113	--	--
41	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный		4	406,00	--	1624	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0134-105-6	Устройство колодцев железобетонных сборных		1	21648,20	731,63	21648	732	2224	11,80	12
			колодец		1836,00	185,63	1836	186	110	0,75	1
43	Е0107-19-2	Герметизация швов		15	292,04	0,82	4381	12	235	0,07	1
			м		10,87	0,31	163	5	140	--	--
44	С143018-47 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-15-6		1	5390,00	--	5390	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
45	С143018-48 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-15-9		1	9860,00	--	9860	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
46	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные		0,45	22600,00	--	10170	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
47	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые		0,45	29600,00	--	13320	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
48	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Прокладка сигнальной ленты в траншее		0,12	6469,41	5158,75	776	619	325	6,30	1
			км		1310,66	724,68	157	87	133	4,20	1

49	СЦЕНА ТОО "Юг-электрокомплект"	Лента сигнальная 250мм	120	15,19	--	1822	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
50	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,336	21603,38	--	7259	--	7684	133,00	45
		кан.-км		20790,00	--	6985	--	110	--	--
51	С130804-949 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 17 - 160x8	336	982,00	--	329952	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
				КЛ-0,4кВ Н3						
52	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	5,3	389,25	--	2063	--	2331	2,48	13
		м3		389,25	--	2063	--	113	--	--
53	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	5,3	134,10	--	711	--	803	0,97	5
		м3		134,10	--	711	--	113	--	--
54	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	5,3	21,55	4,52	114	24	88	0,11	1
		м3		17,03	--	90	--	97	--	--
55	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	5,3	14,12	12,00	75	64	22	0,01	--
		м3		1,62	2,75	9	15	97	0,01	--
56	Е0101-166-2	Разравнивание вытесненного грунта	1,3	134,10	--	174	--	197	0,97	1
		м3		134,10	--	174	--	113	--	--
57	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	1,3	406,00	--	528	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
58	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,014	21603,38	--	302	--	320	133,00	2
		кан.-км		20790,00	--	291	--	110	--	--
59	С130804-976 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 13,6 - 110x8,1	14	563,00	--	7882	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

60	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	14	27,70	2,10	388	29	269	0,10	1
		м		19,70	0,50	276	7	95	--	--
61	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	6	34,10	2,70	205	16	145	0,15	1
		м		25,00	0,40	150	2	95	--	--
62	Ц0108-158-15	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	2	273,20	--	546	--	380	1,00	2
		шт		200,00	--	400	--	95	--	--
				КЛ-0,4кВ Н4,5,6						
63	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	87	389,25	--	33865	--	38267	2,48	216
		м3		389,25	--	33865	--	113	--	--
64	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	66	134,10	--	8851	--	10001	0,97	64
		м3		134,10	--	8851	--	113	--	--
65	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	87	21,55	4,52	1875	393	1437	0,11	9
		м3		17,03	--	1482	--	97	--	--
66	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	87	14,12	12,00	1228	1044	368	0,01	1
		м3		1,62	2,75	141	239	97	0,01	1
67	Е0101-166-2	Разравнивание вытесненного грунта	21	134,10	--	2816	--	3182	0,97	20
		м3		134,10	--	2816	--	113	--	--
68	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	21	406,00	--	8526	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
69	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,211	21603,38	--	4558	--	4825	133,00	28
		кан.-км		20790,00	--	4387	--	110	--	--
70	С130804-976 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 13,6 - 110x8,1	211	563,00	--	118793	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

71	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Прокладка сигнальной ленты в траншее	0,127	6469,41	5158,75	822	655	344	6,30	1
		км		1310,66	724,68	166	92	133	4,20	1
72	СЦЕНА ТОО "Юг-электрокомплект"	Лента сигнальная	127	15,19	--	1929	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
73	Ц0108-148-4	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 6 кг	90	60,40	15,60	5436	1404	3634	0,24	22
		м		38,70	3,80	3483	342	95	0,02	2
74	Ц0108-147-13	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 6 кг	10	65,50	9,50	655	95	485	0,31	3
		м		49,30	1,70	493	17	95	0,01	--
75	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	187	27,70	2,10	5180	393	3589	0,10	19
		м		19,70	0,50	3684	94	95	--	1
76	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	18	34,10	2,70	614	49	434	0,15	3
		м		25,00	0,40	450	7	95	--	--
77	Ц0108-165-2	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	2	2300,70	1439,00	4601	2878	2206	5,00	10
		шт		844,00	317,00	1688	634	95	1,84	4
78	Ц0108-158-15	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	4	273,20	--	1093	--	760	1,00	4
		шт		200,00	--	800	--	95	--	--
79	С151601-546 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВБбШв 4х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,1	314741,00	--	31474	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
80	С151601-543 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,16	140468,00	--	22475	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
				КЛ-0.4кВ Н7-13						
81	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	119,6	389,25	--	46554	--	52606	2,48	297
		м3		389,25	--	46554	--	113	--	--

82	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	90,6	134,10	--	12149	--	13729	0,97	88
		м3		134,10	--	12149	--	113	--	--
83	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	119,4	21,55	4,52	2573	539	1972	0,11	13
		м3		17,03	--	2033	--	97	--	--
84	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	119,4	14,12	12,00	1686	1432	506	0,01	1
		м3		1,62	2,75	193	328	97	0,01	1
85	Е0101-166-2	Разравнивание вытесненного грунта	28,8	134,10	--	3862	--	4364	0,97	28
		м3		134,10	--	3862	--	113	--	--
86	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	28,8	406,00	--	11693	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
87	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,383	21603,38	--	8274	--	8759	133,00	51
		кан.-км		20790,00	--	7963	--	110	--	--
88	С130804-976 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 13,6 - 110x8,1	383	563,00	--	215629	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
89	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	107	36,70	27,80	3927	2975	1596	0,06	6
		м		8,80	6,90	942	738	95	0,04	4
90	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Прокладка сигнальной ленты в траншее	0,107	6469,41	5158,75	692	552	290	6,30	1
		км		1310,66	724,68	140	78	133	4,20	--
91	СЦЕНА ТОО "Юг-электрокомплект"	Лента сигнальная 250мм	107	15,19	--	1625	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
92	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	59	26,40	3,10	1558	183	1099	0,11	6
		м		19,10	0,50	1127	29	95	--	--
93	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	277	27,70	2,10	7673	582	5316	0,10	28
		м		19,70	0,50	5457	139	95	--	1

94	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	34	34,10	2,70	1159	92	820	0,15	5
		м		25,00	0,40	850	14	95	--	--
95	Ц0108-141-5	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 9 кг	48	49,10	14,90	2357	715	1518	0,19	9
		м		29,90	3,40	1435	163	95	0,02	1
96	Ц0108-148-5	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 9 кг	106	70,70	17,10	7494	1813	5186	0,31	33
		м		47,30	4,20	5014	445	95	0,02	3
97	Ц0108-147-14	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 9 кг	26	84,30	13,00	2192	338	1650	0,41	11
		м		64,40	2,40	1674	62	95	0,01	--
				КЛ-0,4кВ Н14-16						
98	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	92	389,25	--	35811	--	40466	2,48	228
		м3		389,25	--	35811	--	113	--	--
99	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	65	134,10	--	8717	--	9850	0,97	63
		м3		134,10	--	8717	--	113	--	--
100	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	93	21,55	4,52	2004	420	1536	0,11	10
		м3		17,03	--	1584	--	97	--	--
101	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	93	14,12	12,00	1313	1116	394	0,01	1
		м3		1,62	2,75	151	255	97	0,01	1
102	Е0101-166-2	Разравнивание вытесненного грунта	28	134,10	--	3755	--	4243	0,97	27
		м3		134,10	--	3755	--	113	--	--
103	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	28	406,00	--	11368	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
104	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,092	21603,38	--	1988	--	2104	133,00	12
		кан.-км		20790,00	--	1913	--	110	--	--

105	С130804-976 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 13,6 - 110x8,1									
			92	563,00	--	51796	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
106	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее								
			289	36,70	27,80	10606	8034	4310	0,06	17
		м		8,80	6,90	2543	1994	95	0,04	12
107	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Прокладка сигнальной ленты в траншее								
			0,41	6469,41	5158,75	2652	2115	1110	6,30	3
		км		1310,66	724,68	537	297	133	4,20	2
108	СЦЕНА ТОО "Юг-электрокомплект"	Лента сигнальная								
			410	15,19	--	6227	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
109	Ц0108-141-5	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 9 кг								
			269	49,10	14,90	13208	4008	8510	0,19	51
		м		29,90	3,40	8043	915	95	0,02	5
110	Ц0108-148-5	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 9 кг								
			54	70,70	17,10	3818	923	2642	0,31	17
		м		47,30	4,20	2554	227	95	0,02	1
111	Ц0108-147-14	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 9 кг								
			17	84,30	13,00	1433	221	1079	0,41	7
		м		64,40	2,40	1095	41	95	0,01	--
112	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг								
			50	26,40	3,10	1320	155	931	0,11	6
		м		19,10	0,50	955	25	95	--	--
113	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг								
			37	27,70	2,10	1025	78	710	0,10	4
		м		19,70	0,50	729	19	95	--	--
114	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг								
			13	34,10	2,70	443	35	314	0,15	2
		м		25,00	0,40	325	5	95	--	--
115	Ц0108-158-15	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2								
			4	273,20	--	1093	--	760	1,00	4

		шт		200,00	--	800	--	95	--	--
				Прочие работы						
116	Ц0108-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	32	78,30	2,10	2506	67	1973	0,39	12
		м		64,60	0,30	2067	10	95	--	--
117	Ц0108-152-6	Стойка сборных кабельных конструкций /без полок/, масса до 4 кг	2	94,60	7,00	189	14	85	0,24	--
		шт		43,20	1,30	86	3	95	0,01	--
118	Ц0108-152-9	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,9 кг	10	5,60	1,40	56	14	39	0,02	--
		шт		3,50	0,60	35	6	95	--	--
119	С151607-261	Провода с медной жилой , сечение 16 мм2	0,032	77100,00	--	2467	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
120	С151803-92	Стойки кабельные для установки кабельных полок, стальные оцинкованные, габаритные размеры 800х60х26 мм, тип К1152Ц Т1,5	0,002	175100,00	--	350	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
121	С151803-84	Полки для укладки кабелей и установки лотков и коробов, стальные оцинкованные, габаритные размеры 467х46х76,5 мм, тип К1163Ц УТ1,5	0,01	103600,00	--	1036	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			4051045	242231			2718
			Тенге			429850	53445			308
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			3635553				
	Материалы -		Тенге			12275				
	Всего заработная плата -		Тенге				234539			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3206496				
		Накладные расходы -	Тенге			223467				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							112
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				33520			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			231541				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			4090561				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1507
		Сметная заработная плата -	Тенге				268059			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			415492				
	Материалы -		Тенге			47167				
	Всего заработная плата -		Тенге				248756			
	Местные материалы -		Тенге			113025				
		Накладные расходы -	Тенге			278856				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							139

		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				41828		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			41661			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			736008			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						1770
		Сметная заработная плата -	Тенге				290584		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4826569			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						3277
		Сметная заработная плата -	Тенге				558643		

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	207 542
Итого с 4,3%		5 034 111
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	139 948
Затраты на выслугу лет 1%	0,01	50 341
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	20 136
Итого		5 244 536
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	6 706 188
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	7 176 623
ВСЕГО		13 882 811
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	277 656
Итого		14 160 467
НДС12%	0,12	1 699 256
Всего с НДС		15 859 723

Заказчик

Начальник отдела технического надзора ЦРКП

Мыктыбеков А. С.

"ҚТЖ" ҰҚ" АҚ
АО "НК"ҚТЖ"
ЭКСПЕРТ ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ
ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА ЦРКП
МЫКТЫБЕКОВ А.С.

Подрядчик

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

ЖШС "Бек-жолы НС" ТОО
ГОРОД АСТАНА РАЙОН АЙМАТЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН