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"

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

Наименование объекта - Переустройство телефонной канализации

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Локальная смета 5-3-1
за март 2017 года

на Переустройство телефонной канализации

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Строительные работы								
1	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	31,5	389,25	--	12261	--	13855	2,48	78
		м3		389,25	--	12261	--	113	--	--
2	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	31,5	134,10	--	4224	--	4773	0,97	31
		м3		134,10	--	4224	--	113	--	--
3	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,32587	21603,38	--	7040	--	7452	133,00	43
		кан.-км		20790,00	--	6775	--	110	--	--
4	С130804-34	Манжеты полиэтиленовые	3	482,00	--	1446	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
5	С130804-1034 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 110x12,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	340	906,00	--	308040	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	11,31	23,36	22,08	264	250	75	0,01	--
		м3		1,28	5,56	14	63	97	0,02	--
7	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	2,26	6,48	6,48	15	15	5	--	--
		м3		--	2,10	--	5	97	0,01	--
8	Е0134-105-8	Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе устанавливаемых на проезжей части ККС-2	4	18719,17	575,55	74877	2302	5899	6,91	28
		колодец		1194,75	146,03	4779	584	110	0,59	2
9	С143018-28 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Колодцы и коробки железобетонные телефонные	2,4	24400,00	--	58560	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
10	С131104-5 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк ГТС с шарниром и замком, тип Т ГОСТ 8591-76х	4	16500,00	--	66000	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
11	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5	8	998,00	--	7984	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	С11041-56	Крюки консольные	16	411,00	--	6576	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	С143006-6 Изм. и доп.вып.19	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250х120х65 мм ГОСТ 530-2012	0,08	9004,00	--	720	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
14	С143001-7 Изм. и доп. вып. 22	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	0,8	4598,00	--	3678	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
15	С143002-5 Изм. и доп. вып. 22	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	0,8	2925,00	--	2340	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	С11011-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Битум нефтяной дорожный вязкий,марка БН	0,0334	36700,00	--	1226	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Монтажные работы								
17	Ц0110-890-1	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг	0,879	38387,00	11520,00	33742	10126	19776	114,00	100
		км		18090,00	2362,98	15901	2077	110	13,71	12
18	Ц0110-892-2	Муфты прямые парных кабелей в котлованах: муфта на кабеле, емкостью 20х2	6	2180,00	663,00	13080	3978	6501	5,00	30
		шт		830,00	155,00	4980	930	110	0,90	5
19	Ц0110-892-5	Муфты прямые парных кабелей в котлованах: муфта на кабеле, емкостью 100х2	4	4286,00	1385,00	17144	5540	9086	11,00	44
		шт		1739,00	326,00	6956	1304	110	1,89	8
20	С151610-125 Изм. и доп. вып. 20	Муфты компрессионные ССК 100(20/33)-1 с замковым полиэтиленовым корпусом для кабелей типа ТПП, ГОСТ 13781.0-86	4	3264,00	--	13056	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
21	С151610-122 Изм. и доп. вып. 20	Муфты компрессионные ССК 20(11/20Е)-1 с замковым полиэтиленовым корпусом для кабелей типа ТПП, ГОСТ 13781.0-86	6	2250,00	--	13500	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
22	С151610-417 Изм. и доп. вып. 20	Муфта оптическая для ОК-8	4	4938,00	--	19752	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
23	Ц0110-932-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Измерение затухания на кабельной площадке ОК ГТС, число волокон 8	1	7195,04	6251,50	7195	6252	1596	3,90	4
		кабель		943,54	507,13	944	507	110	2,94	3
24	Ц0110-930-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Монтаж прямых муфт с учетом измерений рефлектометром на ОК ГТС в колодце, число волокон 8	4	22500,37	19258,67	90001	77035	19625	10,80	43
		муфта		2612,88	1847,38	10452	7390	110	10,71	43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	Ц0110-927-2 Изм. и доп. вып. 3	Прокладка ОК в канализации по занятому каналу трубопровода	40	73,65	31,82	2946	1273	2145	0,19	8
		м кабеля		40,67	8,09	1627	324	110	0,05	2
26	Ц0110-927-3 Изм. и доп. вып. 3	Прокладка ОК в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода	340	59,83	28,70	20342	9758	13939	0,14	48
		м кабеля		29,97	7,30	10190	2482	110	0,04	14
27	Ц0110-934-2 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	Измерение в одном направлении на смонтированном участке ОК ГТС, число волокон 8	1	4982,59	4329,37	4983	4329	1105	2,70	3
		участок		653,22	351,20	653	351	110	2,04	2
28	С151606-1905 Изм. и доп. вып. 20	Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-8-G.652.D-CF-3,0-2201	0,38	45203,00	--	17177	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
29	С151604-104 Изм. и доп.вып.19	Кабели связи ТППэп 100х2х0,5-315 ГОСТ 31943-2012	0,351	608964,00	--	213746	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
30	С151606-455 Изм. и доп. вып.17	Кабели для сигнализации и блокировки марки СБЗПу 12х2х0,9 ГОСТ Р 51312-99	0,352	160224,00	--	56399	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
31	С151606-458 Изм. и доп. вып.17	Кабели для сигнализации и блокировки марки СБЗПу 24х2х0,9 ГОСТ Р 51312-99	0,176	293656,00	--	51683	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1129999	120857			459
			Тенге			79756	16016			92
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			890809				
	Материалы -		Тенге			19441				
	Всего заработная плата -		Тенге				67067			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			701376				
		Накладные расходы -	Тенге			73773				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							37
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				11066			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			57875				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1022457				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							405
		Сметная заработная плата -	Тенге				78133			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			173189				
	Материалы -		Тенге			67066				
	Всего заработная плата -		Тенге				28706			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1226				
	Местные материалы -		Тенге			74277				
		Накладные расходы -	Тенге			32060				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4809			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12315				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			217564				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							198
		Сметная заработная плата -	Тенге				33515			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			66000				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			66000				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3960				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			69960				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1309982				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							604
		Сметная заработная плата -	Тенге				111647			

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	56 329
С временными зданиями и сооружениями		1 366 311
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	37 983
Затраты на выслугу лет 1%	0,01	13 663
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	5 465
Итого		1 423 422
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	1 820 130
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	1 947 811
ВСЕГО		3 767 941
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	75 359
Итого		3 843 300
НДС12%	0,12	461 196
Всего с НДС		4 304 496

Заказчик

Эксперт отдела технического надзора ЦРКП

Мыктыбеков А.С.

"ҚТЖ" ҰҚ" АҚ
АО "НК"ҚТЖ"
11 ЭКСПЕРТ ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИ
ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА ЦР
МЫКТЫБЕКОВ А

Подрядчик

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

ЖШС
Бек-жолы НС
ТОО
ГОРОД АСТАНА РАЙОН АЛМАТЫ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН