Форма 4

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

Наименование объекта - Наружние сети водопровода и канализации

Объект номер - 6-9

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-9-1

за апрель 2016 года

на Водопровод В1

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
		В1 (внутриплощадочные сети)								
1	**Е0101-13-11 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006 т.ч. п-3.36 К=1,25**	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях прямоугольного сечения**	76,896	95,44	93,60	7339	7197	1198	0,01	1
		м3		1,84	14,23	141	1094	97	0,05	4
2	**Е0101-18-11 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006 т.ч. п-3.36 К=1,25**	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях прямоугольного сечения**	120,6	132,36	127,77	15963	15409	3025	0,03	3
		м3		4,48	21,38	540	2579	97	0,08	9
3	**Е0101-171-2**	**Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в устойчивых грунтах**	165	474,33	6,82	78264	1125	6347	0,20	33
		м2		31,50	2,54	5198	419	113	0,01	2
4	**Е0101-163-2**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м**	62,8	353,25	--	22184	--	25068	2,33	146
		м3		353,25	--	22184	--	113	--	--

5	С010333-А30-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	168,2	176,40	--	29670	--	5934	0,74	125
		т		35,28	--	5934	--	100	--	--
6	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	60,6	3,76	3,24	228	197	94	--	--
		м3		0,48	1,12	29	68	97	--	--
7	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	74,8	752,80	152,52	56309	11408	20501	1,02	76
		м3		153,68	57,15	11495	4275	130	0,28	21
8	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	83,696	6,48	6,48	542	542	171	--	--
		м3		--	2,10	--	176	97	0,01	1
9	Е0101-27-8 к=2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м до 10м	464,896	6,40	6,40	2975	2975	937	--	--
		м3		--	2,08	--	966	97	0,01	4
10	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	180	21,55	4,52	3878	813	2973	0,11	19
		м3		17,03	--	3065	--	97	--	--
11	Е0116-10-10	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 300 мм(футляр)	58,15	4160,07	85,00	241908	4943	32682	2,31	134
		м		407,25	31,84	23682	1851	128	0,16	9
12	Е0116-10-9	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 250 мм (футляр)	20,25	3524,86	70,85	71378	1435	9786	1,98	40
		м		351,00	26,53	7108	537	128	0,13	3
13	Е0122-14-8 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,05815	794022,84	104398,81	46172	6071	7676	357,00	21
		км		62100,00	39438,00	3611	2293	130	192,61	11
14	Е0122-14-7 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 250 мм	0,04725	677195,89	94100,49	31998	4446	5625	323,00	15
		км		56025,00	35547,75	2647	1680	130	173,61	8

15	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах								
		м3	9,89	36555,28	1879,87	361532	18592	25379	8,86	88
				1435,50	538,43	14197	5325	130	2,06	20
16	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм								
		1шт	4	891,93	90,13	3568	361	2465	2,60	10
				447,75	33,75	1791	135	128	0,16	1
17	С130902-109 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Затвор поворотный дисковый фланцевый, строительная длина согласно EN 558-1 series 13, T 80°C, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 13547-79								
		шт	4	51963,00	--	207852	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
18	С130809-14 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80								
		шт.	6	671,00	--	4026	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
19	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80								
		шт.	9	384,00	--	3456	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		В2 (противопожарный водопровод)								
20	Е0101-13-11 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006 т.ч. п-3.36 К=1,25	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях прямоугольного сечения								
		м3	1176,184	95,44	93,60	112251	110089	18328	0,01	13
				1,84	14,23	2161	16734	97	0,05	58
21	Е0101-18-11 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006 т.ч. п-3.36 К=1,25	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях прямоугольного сечения								
		м3	432	132,36	127,77	57179	55197	10836	0,03	12
				4,48	21,38	1933	9238	97	0,08	33

22	Е0101-171-2	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м, в устойчивых грунтах	420	474,33	6,82	199217	2864	16155	0,20	85
		м2		31,50	2,54	13230	1067	113	0,01	5
23	Е0101-163-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м	270,4	353,25	--	95519	--	107936	2,33	630
		м3		353,25	--	95519	--	113	--	--
24	С010333-А30-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	640,8	176,40	--	113037	--	22607	0,74	475
		т		35,28	--	22607	--	100	--	--
25	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	834,046	3,76	3,24	3138	2706	1294	--	3
		м3		0,48	1,12	400	934	97	--	3
26	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	210,6	752,80	152,52	158540	32121	57721	1,02	215
		м3		153,68	57,15	32365	12036	130	0,28	59
27	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	1176,184	6,48	6,48	7621	7621	2400	--	--
		м3		--	2,10	--	2474	97	0,01	9
28	Е0101-27-8 к=2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м до 10м	1176,184	6,40	6,40	7526	7526	2370	--	--
		м3		--	2,08	--	2444	97	0,01	9
29	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	340	134,10	--	45594	--	51521	0,97	330
		м3		134,10	--	45594	--	113	--	--
30	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1470,23	21,55	4,52	31678	6640	24287	0,11	159
		м3		17,03	--	25038	--	97	--	--
31	Е0116-10-12	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 400 мм (футляр)	795,7	6413,90	117,36	5103540	93383	564950	2,91	2315
		м		510,75	43,94	406404	34963	128	0,21	171
32	Е0116-10-10	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 300 мм(футляр)	14,6	4160,07	85,00	60737	1241	8206	2,31	34

		м		407,25	31,84	5946	465	128	0,16	
33	Е0122-14-10 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 400 мм	0,32	1043023,23	154581,10	333767	49466	50594	368,00	118
		км		63225,00	58394,25	20232	18686	130	285,20	91
34	Е0122-14-8 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,0146	794022,84	104398,81	11593	1524	1927	357,00	5
		км		62100,00	39438,00	907	576	130	192,61	3
35	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	25,2	36555,28	1879,87	921193	47373	64666	8,86	223
		м3		1435,50	538,43	36175	13568	130	2,06	52
36	С130809-16 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80	24	1539,00	--	36936	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге			8488308	493266			5330
			Тенге			810133	134583			588
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2754907				
	Материалы -		Тенге			1006990				
	Всего заработная плата -		Тенге				461834			
	Местные материалы -		Тенге			876644				
	Транспортные расходы -		Тенге			142708				
		Накладные расходы -	Тенге			537572				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							269
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				80636			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			197549				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3490027				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3467
		Сметная заработная плата -	Тенге				542470			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			5733401				
	Материалы -		Тенге			4934839				
	Всего заработная плата -		Тенге				482882			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			252270				
		Накладные расходы -	Тенге			618089				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							309
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				92713			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			381089				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6732579				

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				575595			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			10222607				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6496
		Сметная заработная плата -	Тенге				1118065			

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	439 572
Итого с 4,3%		10 662 179
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	296 409
Затраты на выслугу лет 1%	0,01	106 622
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	42 649
Итого		11 107 859
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	14 203 619
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	15 199 994
ВСЕГО		29 403 613
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	588 072
Итого		29 991 685
С коэфф.0,85	0,85	25 492 932
НДС 12%	0,12	3 059 152
ИТОГО с НДС 12%		28 552 084

Эксперт технического надзора

Оразов А.М.

-КТЖ- УК-АК
АО -НК -КТЖ-
ГЛАВНЫЙ ИНСПЕКТОР
ЦУКС
22

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

Заместитель директора ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев О. К.

ТОО "Бек-жолы НС" ЖШС