Форма 4

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

Наименование объекта - Благоустройство, озеленение и ограда

Объект номер - 7-1

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Локальная смета 7-1-1
за ноябрь 2016 года

на Покрытие и озеленение

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
		РАЗДЕЛ 1.Вертикальная планировка								
1	Е0101-24-5	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м (срезка растительного грунта)**	3392	4,85	4,85	16455	16455	5537	--	--
		м3		--	1,68	--	5709	97	0,01	19
2	Е0101-24-13 т.ч. п-3.70 К=0,85,К=4	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (грунт ранее разрыхленный для использования в озеленении до 40м)**	1384	3,57	3,57	4939	4939	1662	--	--
		м3		--	1,24	--	1713	97	--	6
3	Е0101-17-13 т.ч. п-3.70 К=0,85	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (избыток растительного грунта)**	3046	27,86	26,33	84863	80203	27146	0,01	32
		м3		1,53	7,66	4660	23325	97	0,03	80
4	Е010333-А3-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1**	5330,5	29,07	29,07	154958	154958	30992	--	--
		т		--	5,81	--	30992	100	0,12	651
5	Е0101-17-14	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 ((недостаток грунта из карьера)**	4730	39,69	37,82	187716	178871	59040	0,01	61
		м3		1,87	11,00	8845	52021	97	0,04	178
6	Е010333-А3-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1**	8277,5	29,07	29,07	240627	240627	48125	--	--
		т		--	5,81	--	48125	100	0,12	1011
7	Е0101-20-2	**Работа на отвале 2-3 группы грунтов**	4730	3,72	3,24	17615	15344	7341	--	16

		м3		0,48	1,12	2270	5298	97	--	18
8	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	8025	1,41	1,41	11322	11322	2338	--	--
		м2		--	0,30	--	2411	97	--	8
9	Е0101-130-1	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	4730	14,01	14,01	66247	66247	22000	--	--
		м3		--	4,80	--	22680	97	0,02	74
10	Е0101-130-7,К=5	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 25 см (до 6 проходов)	9460	1,39	1,39	13178	13178	3847	--	--
		м3		--	0,42	--	3966	97	--	13
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			797918	782142			109
			Тенге			15776	196239			2056
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			797918				
	Всего заработная плата -		Тенге				212015			
		Накладные расходы -	Тенге			208028				104
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				31204			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			60357				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1066303				2269
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				243220			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			1066303				2269
		Сметная заработная плата -	Тенге				243220			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге							
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге							

РАЗДЕЛ 2.Дорожное покрытие

Асфальтобетонное покрытие тип-1 - 6461 м2

11	Е0127-82-2	Устройство дорожного корыта глубиной до 500 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/	6461	33,43	29,06	215991	187757	97017	0,01	60
		м2		1,03	10,26	6655	66290	133	0,05	324
12	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	3,8766	339,59	339,59	1316	1316	727	0,58	2
		т		--	140,94	--	546	133	0,58	2
13	С11011-31 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Битум нефтяной дорожный вязкий, марка БНД	3,992898	37900,00	--	151331	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

14	Е0127-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	6461	384,35	15,35	2483263	99186	94524	0,03	217
		м2		5,94	5,06	38378	32693	133	0,02	114
15	Е0127-54-6,к=6	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 (общей толщиной 7см)	38766	45,14	--	1750052	--	516	--	3
		м2		0,01	--	388	--	133	--	--
16	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	1,9383	339,59	339,59	658	658	363	0,58	1
		т		--	140,94	--	273	133	0,58	1
17	С11011-31 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Битум нефтяной дорожный вязкий, марка БНД	1,996449	37900,00	--	75665	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	6461	517,18	15,35	3341509	99186	94524	0,03	217
		м2		5,94	5,06	38378	32693	133	0,02	114
19	Е0127-54-8,к=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 (общей толщиной 5см)	12922	59,69	--	771314	--	172	--	1
		м2		0,01	--	129	--	133	--	--
		Тротуарное покрытие тип 11 - 540м2								
20	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы толщ.7см	37,8	599,34	73,75	22655	2788	1662	0,14	5
		м3		21,38	11,67	808	441	133	0,04	2
21	Е0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 20-40 мм	402,1	223,66	33,28	89935	13383	8817	0,03	13
		м2		5,00	11,49	2011	4619	133	0,04	16
22	Е0127-22-1 т.ч. п-1.37,к=5	Добавлять или исключать на каждый 1 см. изменения толщины слоя (общей толщ.10 см)	2700	-11,44	--	-30890	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка толщ.5см	27	536,36	68,13	14482	1840	1226	0,14	4
		м3		21,38	12,76	577	345	133	0,04	1
24	Е0111-25-1	Устройство покрытий из брусчатки по готовому подстилающему слою	402,1	179,82	21,26	72304	8549	81171	0,95	381
		м2		156,15	7,97	62788	3205	123	0,04	16

25	С143003-40	Плитка тротуарная	402,1	640,00	--	257344	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Бортовой камень - 548 м								
26	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий БР 30.15	548	351,86	6,63	192820	3634	80491	0,70	383
		м		108,68	1,76	59557	963	133	0,01	3
27	С143003-9 Изм. и доп. вып. 22	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	23,564	16613,00	--	391469	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Поребрик - 269+90 м								
28	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 т.ч. п-3.9 К=0,86	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий сечением 100х200 мм (поребрик)	313,3	321,71	6,63	100792	2077	46018	0,70	219
		м		108,68	1,76	34049	550	133	0,01	2
29	С143003-9 Изм. и доп. вып. 22	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 (поребрик)	5,744	16613,00	--	95425	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			9997436	420373			1507
			Тенге			243718	142617			595
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9997436				
	Материалы -		Тенге			80206				
	Всего заработная плата -		Тенге				386335			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			226996				
	Местные материалы -		Тенге			9026143				
		Накладные расходы -	Тенге			507227				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							254
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				76084			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			630280				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11134943				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2356
		Сметная заработная плата -	Тенге				462419			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			11134943				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2356
		Сметная заработная плата -	Тенге				462419			

РАЗДЕЛ 3.МАФ

30	У1-43-22	Скамья типа III, строительные работы	4	11394,07	1081,84	45576	4327	6105	6,80	27
		скамья		1123,65	329,94	4495	1320	105	1,60	6
31	У1-49-7	Урна металическая вариант II, строительные работы	6	5447,64	27,54	32686	165	3902	3,70	22
		урна		613,80	5,64	3683	34	105	0,03	--
32	С12022-20	Металический мусоросборник с тележкой	30	18800,00	--	564000	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			642262	4493			49
			Тенге			8177	1354			7
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			78262				
	Материалы -		Тенге			65592				
	Всего заработная плата -		Тенге				9531			
		Накладные расходы -	Тенге			10008				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1501			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5296				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			93566				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							61
		Сметная заработная плата -	Тенге				11032			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			564000				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			564000				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			33840				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			597840				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			691406				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							61
		Сметная заработная плата -	Тенге				11032			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			11437616	1207007			1666
			Тенге			267672	340210			2658
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			10873616				
	Материалы -		Тенге			145798				
	Всего заработная плата -		Тенге				607882			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			226996				
	Местные материалы -		Тенге			9026143				
		Накладные расходы -	Тенге			725263				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							363
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				108789			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			695933				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			12294812				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4686
		Сметная заработная плата -	Тенге				716671			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			564000				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			564000				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			33840				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			597840				

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			12892652				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4686
		Сметная заработная плата -	Тенге				716671			

Временные здания и сооружения 4,3%	0,043	554 384
Итого с 4,3%		13 447 036
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,78%	0,0278	373 828
Затраты на выслугу лет 1%	0,01	134 470
Затраты на допотпуска 0,4%	0,004	53 788
Итого		14 009 122
Стоимость в текущих ценах 2015 года(50%)	2,5574	17 913 464
Стоимость в текущих ценах 2016 года(50%)	2,7368	19 170 083
ВСЕГО		37 083 547
Налоги, сборы , обязательные платежи 2%	0,02	741 671
Итого		37 825 218
НДС12%	0,12	4 539 026
Всего с НДС		42 364 244

Заказчик

Подрядчик

Эксперт отдела технического надзора

Оразов А. М.

"ҚТЖ" ҰҚ" АҚ
АО "НК"ҚТЖ"
14.11.16г
13 ЭКСПЕРТ ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА ЦРКП ОРАЗОВ А.М.

Генеральный директор ТОО "Бек-жолы НС"

Бейсембаев Е. К.

ЖШС "Бек-жолы НС" 100