"SANA-2001" Версия 26-2.29 от 11.03.16 г.

Цены региона Алматинская обл.

Форма 2В

Заказчик: ГУ" Отдел жилищно-коммунального хозяйства г. Талдыкорган"

Подрядчик: ТОО "Девятка"

Наименование объекта: Устройство освещения из демонтированных опор и светильников уличного

Акт №1

приемки выполненных работ за июнь 2016г.
(локальная смета 2-1-1)

Устройство освещения из демонтированных опор и светильников уличного освещения на второстипенных улицах г. Талдыкорган с.Еркен

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 26.10.15)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Устройство освещения ул. Абая								
		1.1 ТП-264								
1	Е1-166-2	Засыпка вручную грунтом 2 группы	17,3	134,1	–	2320	–	2622	0,972	17
		м3 грунта		134,1	–	2320	–	113	–	–
2	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	13,2	3,76	3,24	50	43	20	0,00332	–
		м3 грунта		0,48	1,12	6	15	97	0,00371	–
3	99-2-1(пл)Ко	Светодиодный уличный светильник КЕРЕМЕТ С 90W с лампой мощностью 90 Вт	28	17048		477344				
		шт								
		Раздел 2 Устройство освещения ул. Акажанулы								
4	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	14,8	3,76	3,24	56	48	23	0,00332	–

		м3 грунта		0,48	1,12	7	17	97	0,00371	–
5	99-2-1(пл)Ко	Светодиодный уличный светильник КЕРЕМЕТ С 90W с лампой мощностью 90 Вт	30	17048		511440				
		шт								
	Раздел 3 Устройство освещения ул Ащыбулак									
6	Е1-166-2	Засыпка вручную грунтом 2 группы	19,1	134,1	–	2561	–	2894	0,972	19
		м3 грунта		134,1	–	2561	–	113	–	–
7	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	15,2	3,76	3,24	57	49	23	0,00332	–
		м3 грунта		0,48	1,12	7	17	97	0,00371	–
8	99-2-1(пл)Ко	Светодиодный уличный светильник КЕРЕМЕТ С 90W с лампой мощностью 90 Вт	29	17048		494392				
		шт								
	Раздел 4 Устройство освещения ул. Береке									
	4.0 Подраздел без наименования									
9	Е1-165-6	Копание вручную ям без креплений с откосами глубиной до 1,5 м в грунтах 2 группы для стоек и столбов	23,3	218,93	–	5101	–	5764	1,54	36
		м3 грунта		218,93	–	5101	–	113	–	–
10	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	10,4	6743,16	95,97	70129	998	8823	4,9	51
		м3		771,75	36,25	8026	377	105	0,1771	2
11	Е6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кгК=19,000;	0,43168	3792,87	304,24	1637	131	1561	20	9
		т		3330	114,75	1437	50	105	0,56	–
12	8-6-94	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 4,0 ммК=19,000;	30,4	1073		32619				
		м								
13	Е1-166-2	Засыпка вручную грунтом 2 группы	12,9	134,1	–	1730	–	1955	0,972	13
		м3 грунта								

14	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы		134,1	–	1730	–	113	–	–
		м3 грунта	10,4	3,76	3,24	39	34	16	0,00332	–
				0,48	1,12	5	12	97	0,00371	–
15	99-2-1(пл)Ко	Светодиодный уличный светильник КЕРЕМЕТ С 90W с лампой мощностью 90 Вт								
		шт	19	17048		323912				

Раздел 5 Устройство освещения ул. Берликажанова

5.1 ТП-281

16	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы							
		м3 грунта	32,4	3,76	3,24	122	105	50	0,00332	–
				0,48	1,12	16	36	97	0,00371	–
17	99-2-1(пл)Ко	Светодиодный уличный светильник КЕРЕМЕТ С 90W с лампой мощностью 90 Вт								
		шт	65	17048		1108120				

Раздел 6 Устройство освещения ул. Бесшатыр

18	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов							
		м3	0,0596	6743,16	95,97	402	6	50	4,9	–
				771,75	36,25	46	2	105	0,1771	–
19	Е6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг								
		т	0,2272	3792,87	304,24	862	69	822	20	5
				3330	114,75	757	26	105	0,56	–
20	8-6-94	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 4,0 мм								
		м	16	1073		17168				
21	Е1-166-2	Засыпка вручную грунтом 2 группы								
		м3 грунта	35,6	134,1	–	4774	–	5395	0,972	35
				134,1	–	4774	–	113	–	–
22	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы								
		м3 грунта	27,6	3,76	3,24	104	89	43	0,00332	–
				0,48	1,12	13	31	97	0,00371	–
23	99-2-1(пл)Ко	Светодиодный уличный светильник КЕРЕМЕТ С 90W с лампой мощностью 90 Вт								
			56	17048		954688				

		шт							
Раздел 7 Устройство освещения ул. Болашак									
24	Е1-165-6	Копание вручную ям без креплений с откосами глубиной до 1,5 м в грунтах 2 группы для стоек и столбов	19,7	218,93	–	4313	–	4874	1,54	30
		м3 грунта		218,93	–	4313	–	113	–	–
25	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	8,8	6743,16	95,97	59340	845	7466	4,9	43
		м3		771,75	36,25	6791	319	105	0,1771	2
26	Е6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кгК=16,000;	0,36352	3792,87	304,24	1379	111	1316	20	7
		т		3330	114,75	1211	42	105	0,56	–
27	8-6-94	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 4,0 ммК=16,000;	25,6	1073		27469				
		м								
28	Е1-166-2	Засыпка вручную грунтом 2 группы	10,9	134,1	–	1462	–	1652	0,972	11
		м3 грунта		134,1	–	1462	–	113	–	–
29	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	8,8	3,76	3,24	33	29	14	0,00332	–
		м3 грунта		0,48	1,12	4	10	97	0,00371	–
30	99-2-1(пл)Ко	Светодиодный уличный светильник КЕРЕМЕТ С 90W с лампой мощностью 90 Вт	16	17048		272768				
		шт								
Раздел 8 Устройство освещения ул. Булакты										
31	Е1-165-6	Копание вручную ям без креплений с откосами глубиной до 1,5 м в грунтах 2 группы для стоек и столбов	35,5	218,93	–	7772	–	8782	1,54	55
		м3 грунта		218,93	–	7772	–	113	–	–
32	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	15,6	6743,16	95,97	105193	1497	13235	4,9	76
		м3								

33	Е6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кгК=31,000;		771,75	36,25	12039	566	105	0,1771	3
		т	0,70432	3792,87	304,24	2671	214	2547	20	14
				3330	114,75	2345	81	105	0,56	–
34	8-6-94	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 4,0 ммК=31,000;								
		м	49,6	1073		53221				
35	Е1-166-2	Засыпка вручную грунтом 2 группы		134,1	–	2669	–	3016	0,972	19
		м3 грунта	19,9	134,1	–	2669	–	113	–	–
36	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы		3,76	3,24	59	51	23	0,00332	–
		м3 грунта	15,6	0,48	1,12	7	17	97	0,00371	–
37	99-2-1(пл)Ко	Светодиодный уличный светильник КЕРЕМЕТ С 90W с лампой мощностью 90 Вт		17048		528488				
		шт	31							

Раздел 9 Устройство освещения ул. Жамбыла

38	Е6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг		3792,87	304,24	3964	318	3780	20	21
		т	1,04512	3330	114,75	3480	120	105	0,56	1
39	8-6-94	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 4,0 мм								
		м	5,015	1073		5381				
40	Е1-166-2	Засыпка вручную грунтом 2 группы		134,1	–	3889	–	4395	0,972	28
		м3 грунта	29	134,1	–	3889	–	113	–	–
41	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы		3,76	3,24	84	73	35	0,00332	–
		м3 грунта	22,4	0,48	1,12	11	25	97	0,00371	–
42	99-2-1(пл)Ко	Светодиодный уличный светильник КЕРЕМЕТ С 90W с лампой мощностью 90 Вт		17048		784208				
		шт	46							

Раздел 10 Устройство освещения ул. Карасу

43	Е1-165-6	Копание вручную ям без креплений с откосами глубиной до 1,5 м в грунтах 2 группы для стоек и столбов							
		м3 грунта	39,4	218,93	–	8626	–	9747	1,54	61
				218,93	–	8626	–	113	–	–
44	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	18	6743,16	95,97	121377	1727	15272	4,9	88
		м3		771,75	36,25	13892	653	105	0,1771	3
45	Е6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кгК=29,000;	0,65888	3792,87	304,24	2499	200	2384	20	13
		т		3330	114,75	2194	76	105	0,56	–
46	8-6-94	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 4,0 ммК=29,000;	46,4	1073		49787				
		м								
47	Е1-166-2	Засыпка вручную грунтом 2 группы	21,4	134,1	–	2870	–	3243	0,972	21
		м3 грунта		134,1	–	2870	–	113	–	–
48	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	18	3,76	3,24	68	58	28	0,00332	–
		м3 грунта		0,48	1,12	9	20	97	0,00371	–
49	99-2-1(пл)Ко	Светодиодный уличный светильник КЕРЕМЕТ С 90W с лампой мощностью 90 Вт	29	17048		494392				
		шт								

Раздел 11 Устройство освещения ул. Кемерашы

50	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	25,6	3,76	3,24	96	83	40	0,00332	–
		м3 грунта		0,48	1,12	12	29	97	0,00371	–
51	99-2-1(пл)Ко	Светодиодный уличный светильник КЕРЕМЕТ С 90W с лампой мощностью 90 Вт	19	17048		323912				
		шт								

Раздел 12 Устройство освещения ул. Кенжебайулы между ул. Сулеева и ул. Жамбыла

52	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы							
		м3 грунта	10,8	3,76	3,24	41	35	16	0,00332	–
				0,48	1,12	5	12	97	0,00371	–

Раздел 13 Устройство освещения ул. Курмангазы

53	Е1-165-6	Копание вручную ям без креплений с откосами глубиной до 1,5 м в грунтах 2 группы для стоек и столбов								
		м3 грунта	42,7	218,93	–	9348	–	10563	1,54	66
				218,93	–	9348	–	113	–	–
54	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов								
		м3	18,8	6743,16	95,97	126771	1804	15951	4,9	92
				771,75	36,25	14509	682	105	0,1771	3
55	Е6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кгК=37,000;								
		т	0,84064	3792,87	304,24	3188	256	3040	20	17
				3330	114,75	2799	96	105	0,56	–
56	8-6-94	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 4,0 ммК=37,000;								
		м	59,2	1073		63522				
57	Е1-166-2	Засыпка вручную грунтом 2 группы								
		м3 грунта	23,9	134,1	–	3205	–	3622	0,972	23
				134,1	–	3205	–	113	–	–
58	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы								
		м3 грунта	18,8	3,76	3,24	71	61	29	0,00332	–
				0,48	1,12	9	21	97	0,00371	–

13.2 ТП-281

59	Е1-165-6	Копание вручную ям без креплений с откосами глубиной до 1,5 м в грунтах 2 группы для стоек и столбов								
		м3 грунта	29,8	218,93	–	6524	–	7372	1,54	46
				218,93	–	6524	–	113	–	–
60	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов								
		м3	12,8	6743,16	95,97	86312	1228	10859	4,9	63
				771,75	36,25	9878	464	105	0,1771	2

61 Е6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кгК=28,000;								
	т	0,63616	3792,87	304,24	2413	194	2301	20	13
			3330	114,75	2118	73	105	0,56	–
62 8-6-94	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 4,0 ммК=28,000;								
	м	44,8	1073		48070				
63 Е1-166-2	Засыпка вручную грунтом 2 группы								
	м3 грунта	16,7	134,1	–	2239	–	2530	0,972	16
			134,1	–	2239	–	113	–	–
64 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы								
	м3 грунта	12,8	3,76	3,24	48	41	19	0,00332	–
			0,48	1,12	6	14	97	0,00371	–

Раздел 14 Устройство освещения ул. Мерекеновы

14.1 ТП-264

65 Е1-165-6	Копание вручную ям без креплений с откосами глубиной до 1,5 м в грунтах 2 группы для стоек и столбов								
	м3 грунта	47,6	218,93	–	10421	–	11776	1,54	73
			218,93	–	10421	–	113	–	–
66 Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов								
	м3	21,6	6743,16	95,97	145652	2073	18326	4,9	106
			771,75	36,25	16670	783	105	0,1771	4
67 Е6-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кгК=36,000;								
	т	0,81792	3792,87	304,24	3102	249	2959	20	16
			3330	114,75	2724	94	105	0,56	–
68 8-6-94	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 4,0 ммК=36,000;								
	м	57,6	1073		61805				
69 Е1-166-2	Засыпка вручную грунтом 2 группы								
	м3 грунта	26	134,1	–	3487	–	3940	0,972	25
			134,1	–	3487	–	113	–	–
70 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	21,6	3,76	3,24	81	70	33	0,00332	–

	м3 грунта		0,48	1,12	10	24	97	0,00371	–
	Раздел 15 Устройство освещения ул. Сарыбулак								
71	Е1-20-2 Работа на отвале грунтов 2-3 группы	15,2	3,76	3,24	57	49	23	0,00332	–
	м3 грунта		0,48	1,12	7	17	97	0,00371	–
	15.2 ТП-290								
72	Е1-20-2 Работа на отвале грунтов 2-3 группы	14,4	3,76	3,24	54	47	22	0,00332	–
	м3 грунта		0,48	1,12	7	16	97	0,00371	–
	Раздел 16 Устройство освещения ул. Темиртекулы								
	16.1 ТП-264								
73	Е1-166-2 Засыпка вручную грунтом 2 группы	10	134,1	–	1341	–	1515	0,972	10
	м3 грунта		134,1	–	1341	–	113	–	–
74	Е1-20-2 Работа на отвале грунтов 2-3 группы	8	3,76	3,24	30	26	13	0,00332	–
	м3 грунта		0,48	1,12	4	9	97	0,00371	–
	Всего прямые затраты				**7455399**	**12911**			**1238**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				**185713**	**4846**			**20**
					7256777				
	Накладные расходы, тенге				206819				
	- заработная плата, тенге				31023				
	- трудоемкость, чел-ч				103				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				459733				
	Всего				**8121951**				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,71 %)				138885				
	- сметная заработная плата, тенге				63887				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				389				

Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	81220
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	32488
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**8374544**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,737)	**22921127**
- материалы, тенге	19861799
- сметная заработная плата, тенге	1092547
- нормативная трудоемкость, чел-ч	1750
Налог (2 %)	458423
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**23379550**
НДС (12 %)	2805545
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**26185095**

Заказчик _____

Подрядчик _____