Заказчик: ГУ"Отдел пассажирского транспорта и автомобильных дорог Каратальского района"

Подрядчик: ТОО "Девятка"

Наименование объекта: Ремонт дороги

Акт №1

приемки выполненных работ за июль 2016год

(локальная смета 2-1-1)

Капитальный ремонт дороги в г.Уштобе Каратальского района ул. Кунаева ,км0-1,7

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 01.08.13)

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п рабочих-строителей	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 3 Разборка существующих тротуаров								
1	Е27-19-1	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см	110	8,57	–	943	–	1254	0,0596	7
		м2		8,57	–	943	–	133	–	–
2	Е27-18-2	Разборка щебеночных покрытий и оснований	16,5	66,76	51,26	1102	846	552	0,117	2
		м3 конструкции		15,5	9,62	256	159	133	0,0356	1
3	Е27-20-1	Разборка бортовых камней на бетонном основании	95,04	122,85	–	11676	–	15529	0,767	73
		м		122,85	–	11676	–	133	–	–
4	П9-29-1	Мусор строительный - погрузка	47,1328	27,1	27,1	1277	1277	894	–	–
		т		–	18,97	–	894	100	0,03984	2
5	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	47,1328	76,6	76,6	3610	3610	722	–	–
		т		–	15,32	–	722	100	0,03217	2
		Раздел 6 Демонтаж существующей дорожной одежды								

6	Е27-101-2	Фрезерование асфальтобетонного покрытия малыми дорожными фрезами с шириной фрезерного барабана 350-1000 мм, толщина слоя 10 смК=-1,000; *м2*	-2232,41	337,31 10,05	326,99 13,81	-753014 -22436	-729976 -30830	-70844 133	0,0581 0,0554	-130 -124
		Раздел 7 Планировочные работы								
7	Е1-87-6	Планировка гребня и откосов насыпи из грунтов 1-3 группы прицепными тяжелыми грейдерами *м2 спланированной поверхности*	13009	0,27 –	0,27 0,13	3512 –	3512 1691	1640 97	– 0,00048	– 6
8	Е1-145-12	Планировка откосов и полотна насыпей из грунтов 2 группы механизированным способом *м2 спланированной площади*	721	8,55 4,12	4,43 0,74	6165 2971	3194 534	3400 97	0,0279 0,0025	20 2
9	Е1-145-9	Планировка откосов и полотна выемок в грунтах 2 группы механизированным способом *м2 спланированной площади*	55	14,12 10,24	3,88 0,78	777 563	213 43	588 97	0,0724 0,00263	4 –
		Раздел 8 Устройство дорожной одежды								
10	Е27-24-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)К=-1,000; *м2 основания*	-4500	29,1 5	23,95 8,04	-130950 -22500	-107775 -36180	-78044 133	0,033 0,02838	-149 -128
11	30-8-20	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93*), М-600, фракция 10-20 ммК=-1,000; *м3*	-58,56	1430		-83741				
12	30-8-22	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93*), М-600, фракция свыше 40 ммК=-1,000; *м3*	-0,04	1100		-44				
13	Е27-72-1	Разлив вяжущих материаловК=-1,000; *т*	-5,12	40097,59 –	339,59 140,94	-205300 –	-1739 -722	-960 133	0,58 0,58	-3 -3
14	Е27-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБК=-1,000; *м2 покрытия*	-4400	386,64	15,35	-1701216	-67540	-64372	0,0336	-148

15	Е27-54-3	Добавлять к расценке 27-53-3 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщиныК=-1,000;	-17600	5,94 45,38	5,06 –	-26136 -798688	-22264 –	133 -234	0,01766 0,00009	-78 -2
		м2 покрытия	-1,33	0,01 40097,59	– 339,59	-176 -53161	– -450	133 -249	– 0,58	– -1
17	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВК=-1,000;		–	140,94	–	-187	133	0,58	-1
		м2 покрытия	-4400	483,37	15,35	-2126828	-67540	-64372	0,0336	-148
18	Е30-3-2			5,94	5,06	-26136	-22264	133	0,01766	-78
		Устройство подушек (песчаных)(из гравия)(из дресвы)(из смеси гравия с песком) под фундаменты	10,03	788,82	33,87	7912	340	3014	1,94	19
		м3		263,25	12,47	2640	125	109	0,0609	1
19	Е27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	212	548,32	6,63	116244	1406	31139	0,698	148
		м бортового камня		108,68	1,76	23040	373	133	0,0061	1
20	30-3-10	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-400	9,53	24700		235391				
		м3								

Раздел 9 Устройство пересечений и примыканий

21	Е27-24-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	1546,9	29,1	23,95	45015	37048	26829	0,033	51
		м2 основания		5	8,04	7735	12437	133	0,02838	44
22	30-8-20	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93*), М-600, фракция 10-20 мм	12,3795	1430		17703				
		м3								
23	30-8-22	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93*), М-600, фракция свыше 40 мм	154,962	1100		170458				
		м3								
24	Е27-72-1	Разлив вяжущих материалов	1,39	40097,59	339,59	55736	472	261	0,58	1
		т								

				–	140,94	–	196	133	0,58	1
25	Е27-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБ	1730,4	386,64	15,35	669042	26562	25317	0,0336	58
		м2 покрытия		5,94	5,06	10279	8756	133	0,01766	31
26	Е27-54-3	Добавлять к расценке 27-53-3 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины	6921,6	45,38	–	314102	–	92	0,00009	1
		м2 покрытия		0,01	–	69	–	133	–	–
27	Е27-72-1	Разлив вяжущих материалов	0,35	40097,59	339,59	14034	119	65	0,58	–
		т		–	140,94	–	49	133	0,58	–
28	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	1730,4	483,37	15,35	836423	26562	25317	0,0336	58
		м2 покрытия		5,94	5,06	10279	8756	133	0,01766	31
29	Е27-63-11	Укрепление обочин песчано-гравийной смесью толщиной 10 см	576	80,62	20,36	46437	11727	7791	0,0317	18
		м2 покрытия полосы и обочин		4,79	5,38	2759	3099	133	0,02033	12
		Раздел 10 Устройство тротуаров								
30	Е27-34-2	Установка поребрика	925	548,32	6,63	507196	6133	135869	0,698	646
		м бортового камня		108,68	1,76	100529	1628	133	0,0061	6
31	30-3-9	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-300	14,824	23900		354294				
		м3								
32	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	342,45	640,82	73,75	219449	25256	15053	0,144	49
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	7322	3996	133	0,041	14
		Раздел 11 Устройство съездов во дворы								
33	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	196	640,82	73,75	125601	14455	8614	0,144	28
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	4190	2287	133	0,041	8

Раздел 14 Укрепление откосов										
34	Е30-3-1	Устройство щебеночной подготовки	*м3*	2,2	2281,27	38,67	5019	85	778	1,99	4
					310,5	14,24	683	31	109	0,0695	–
35	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	*м3*	1,8	5219,83	66,01	9396	119	417	1,35	2
					195,75	24,93	352	45	105	0,1218	–
36	Е30-8-1	Установка арматурных сеток в монолитных фундаментах	*т*	0,0484	8299,96	–	402	–	425	48,4	2
					8055	–	390	–	109	–	–
37	4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	*т*	0,0484	65000		3146				
38	Е27-16-2	Устройство асфальтовых планок	*т смеси*	0,2	5101,4	150,08	1020	30	40	0,546	–
					97,2	56,13	19	11	133	0,1989	–
Раздел 17 Устройство ж/б труб d=0,5(35шт)											
39	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	*м3 грунта*	322,15	23,36	22,08	7525	7113	2137	0,00888	3
					1,28	5,56	412	1791	97	0,0193	6
40	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	*м3 грунта*	32,22	262,72	–	8465	–	9565	1,848	60
					262,72	–	8465	–	113	–	–
41	Е30-60-1	Устройство гравийно-песчаной подготовки	*м3*	35,63	1347,41	516,53	48008	18404	15222	1,63	58
					254,25	137,7	9059	4906	109	0,48	17
42	Е30-7-1	Устройство монолитных фундаментов	*м3*	87,17	6486,27	532,08	565408	46381	53788	2,55	222
					434,25	131,85	37854	11493	109	0,434	38
43	Е30-54-1	Укладка звеньев одноочковых круглых труб отверстием 0,5 м при высоте насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0; 0,9 м	*м3*	59,47	6589,26	3701,25	391863	220113	190729	11,8	702
					1980	962,33	117751	57230	109	3,29	196
44	30-23-20	Круглые звенья ЗК 1.100 (ТП 3.501-59)	*шт*	163	11200		1825600				

45	Е30-53-2	Монтаж смотровых блоков	27,01	959,58	630	25918	17016	12109	1,5	41
		м3		247,5	163,8	6685	4424	109	0,56	15
46	30-23-145	Смотровой блок	38	12400		471200				
		шт								
47	Е23-24-1	Установка люка-решетки	73	244,67	35,42	17861	2586	21139	1,31	96
		шт		209,25	13,5	15275	986	130	0,07	5
48	11-4-20	Люк-решетка (прим)	73	12400		905200				
		комплект								
49	Е30-7-1	Устройство монолитных фундаментов по люка решетки	2,19	6486,27	532,08	14205	1165	1352	2,55	6
		м3		434,25	131,85	951	289	109	0,434	1
50	1-1-457	Пакля пропитанная	68,22	195		13303				
		кг								
51	Е30-78-3	Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой двухслойной	795,9	317,87	13,7	252993	10904	93580	0,605	482
		м2		102,83	5,04	81842	4011	109	0,0246	20
52	Е30-78-2	Устройство гидроизоляции оклеечной двухслойной	178,13	1084,93	20,67	193259	3682	32058	0,91	162
		м2		157,5	7,61	28055	1356	109	0,0372	7
53	Е27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	140	548,32	6,63	76765	928	20563	0,698	98
		м бортового камня		108,68	1,76	15215	246	133	0,0061	1
54	30-3-10	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-400	6,3	24700		155610				
		м3								
55	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	94,75	6,48	6,48	614	614	193	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	199	97	0,00806	1
56	Е1-130-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	94,75	14	14	1327	1327	441	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	4,8	–	455	97	0,01567	1
57	Е6-1-1	Омоноличивание	7	4860,79	66,01	34026	462	1622	1,35	9
		м3		195,75	24,93	1370	175	105	0,1218	1

Раздел 18 Устройство а/ц труб d=0,5 на съездах

58	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	136,5	23,36	22,08	3189	3014	906	0,00888	1
		м3 грунта		1,28	5,56	175	759	97	0,0193	3
59	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	13,65	262,72	–	3586	–	4052	1,848	25
		м3 грунта		262,72	–	3586	–	113	–	–
60	Е30-60-1	Устройство гравийно-песчаной подготовки	19,5	1347,41	516,53	26274	10072	8331	1,63	32
		м3		254,25	137,7	4958	2685	109	0,48	9
61	Е22-2-8	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-9 диаметром 500 мм с соединением асбестоцементными муфтами	0,104	3577570,95	79821,07	372067	8301	19895	693	72
		км трубопровода		117000	30152,25	12168	3136	130	147,27	15
62	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	40,95	6,48	6,48	265	265	83	–	–
		м3 грунта		–	2,1	–	86	97	0,00806	–
63	Е1-130-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	40,95	14	14	573	573	191	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	4,8	–	197	97	0,01567	1

Раздел 19 Устройство продольных арыков из ж/б блоков(лотков)

64	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	282,39	218,93	–	61824	–	69861	1,54	435
		м3 грунта		218,93	–	61824	–	113	–	–
65	П9-7-1	Разработанный грунт- погрузка	482,5	30	30	14475	14475	10133	–	–
		т		–	21	–	10133	100	0,0441	21
66	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	839,51	76,6	76,6	64306	64306	12861	–	–
		т		–	15,32	–	12861	100	0,03217	27

67	Е27-9-1	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из сборных бетонных продольных лотков *м3 лотка*	143,455	2645,39 515,25	1053,54 267,3	379494 73915	151136 38346	149307 133	3,23 1,08	463 155
68	30-18-159	Лотки водопропускные трапецеидального сечения, высота 400 мм *м*	696	1410		981360				
		Раздел 20 Водосливы								
69	Е30-60-1	Устройство гравийно-песчаной подготовки *м3*	14,18	1347,41 254,25	516,53 137,7	19106 3605	7324 1953	6058 109	1,63 0,48	23 7
70	Е23-1-4	Бетонирование дна водосливов *м3 основания*	8,72	7156,78 228,15	453,79 169,88	62407 1989	3957 1481	4511 130	1,514 0,83	13 7
71	Е27-34-2	Установка поребрика *м бортового камня*	549	548,32 108,68	6,63 1,76	301028 59665	3640 966	80639 133	0,698 0,0061	383 3
72	30-3-9	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-300 *м3*	8,7212	23900		208437				
73	Е23-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 150 мм *км трубопровода*	0,119	465331,02 60966	1733,92 650,25	55374 7255	206 77	9532 130	361 3,17	43 –
		Раздел 21 Устройство автобусных площадок								
74	Е27-34-2	Установка поребрика *м бортового камня*	19	548,32 108,68	6,63 1,76	10418 2065	126 33	2790 133	0,698 0,0061	13 –
75	30-3-9	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-300 *м3*	0,304	23900		7266				
76	30-3-10	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-400 *м3*	5,32845	24700		131613				
77	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы *м3 материала основания в плотном теле*	9,765	640,82 21,38	73,75 11,67	6258 209	720 114	430 133	0,144 0,041	1 –
78	Е27-72-1	Разлив вяжущих материалов *т*	0,0585	40097,59	339,59	2346	20	11	0,58	–

			–	140,94	–	8	133	0,58	–
79 Е27-55-1	Устройство асфальтобетонных однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	117,15	390,85	–	45788	–	3856	0,144	17
	м2 покрытия		24,75	–	2899	–	133	–	–
80 Е27-55-2	Добавлять к расценке 27-55-1 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия	468,6	61,46	–	28800	–	2480	0,0232	11
	м2 покрытия		3,98	–	1865	–	133	–	–
	Раздел 22 Устройство автобусных павильонов								
81 Е1-165-7	Копание вручную ям без креплений с откосами глубиной до 1,5 м в грунтах 3 группы для стоек и столбов	15	389,25	–	5839	–	6598	2,48	37
	м3 грунта		389,25	–	5839	–	113	–	–
82 Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы	13,52	167,18	–	2260	–	2554	1,21	16
	м3 грунта		167,18	–	2260	–	113	–	–
83 Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	13,52	25,65	5,38	347	73	266	0,129	2
	м3 уплотненного грунта		20,27	–	274	–	97	–	–
84 Е8-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,324	1886,27	100,89	611	33	61	0,85	–
	м3 основания		123,75	38,25	40	12	118	0,18	–
85 Е6-1-5	Устройство железобетонных фундаментовФМ-1,ФМ-2 под опоры	1,48	6582,42	112,36	9742	166	1654	6,34	9
	м3		1021,5	42,44	1512	63	105	0,2073	–
86 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя(ФМ-1,ФМ-2)	21,6	245,44	3,82	5302	83	989	0,212	5
	м2 поверхности		37,35	1,44	807	31	118	0,007	–
87 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,01164	93997,62	304,24	1094	4	405	198	2
	т		33075	114,75	385	1	105	0,56	–
88 Е9-17-1	Монтаж СТ-1,СТ-1а,СТ-1б и стоек под скамью	0,71804	4646,85	2285,57	3337	1641	1419	9,35	7
	т конструкций								

				1579,5	617,13	1134	443	90	2,34	2
89	2-1-41	Конструкции опор СТ-1,СТ-1а,СТ-1б и стоек по скамью(прим)	0,71804	147100		105624				
		т								
90	Е9-1-1	Монтаж каркаса остановки	1,758	8493,42	3350,04	14931	5889	7153	20	35
		т конструкций								
				3690	830,84	6487	1461	90	2,92	5
91	2-1-41	Конструкции стальные из одного профиля	1,758	147100		258602				
		т								
92	Е10-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев под скамейку	0,24	22541,72	316,57	5410	76	1039	22,5	5
		м3 древесины в конструкции								
				3487,5	119,25	837	29	120	0,58	–
93	Е9-49-1	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	96	20,14	0,23	1933	22	1728	0,119	11
		болт								
				19,91	0,09	1911	9	90	0,0004	–
94	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,004	149300		597				
		т								
95	Е9-47-1	Облицовка каркаса стальным листом и обшивка кромок полосовой сталью (прим)	55,32	51,82	2,99	2867	165	2480	0,299	17
		м2								
				48,83	0,97	2701	54	90	0,0047	–
96	1-1-76	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм	0,0316	475300		15019				
		т								
97	1-1-886	Прокат тонколистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 16523-97	1,2784	54900		70184				
		т								
98	1-1-879	Прокат полосовой, толщина 4-5 мм, ширина 40-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	0,1384	75900		10505				
		т								
99	Е9-30-1	Монтаж буквы "А" из круглой стали	0,01	12792,01	5522,03	128	55	67	35,9	–
		т конструкций								
				6075	1322,37	61	13	90	4,73	–
100	4-1-10	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=20-22 мм	0,01	42500		425				
		т								
101	Е10-12-3	Подшивка парапета металлосайдингом (прим)	11,16	117,12	4,48	1307	50	1451	0,671	7

		м2 потолков							
102	99-1-1(пл)Де	Соффит саплошной металлосайдинг	12,2	106,65 462	1,69	1190 5636	19	120	0,0082	–
		шт								
103	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз каркаса,стоек,облицовки павильона и буквы	208,8	36,09	0,09	7536	19	834	0,0218	5
		м2								
104	Е13-26-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-140	208,8	4,39 62,4	0,05 0,05	917 13029	10 10	90 524	0,0002 0,0138	– 3
		м2								
105	Е15-176-9	Двухслойное покрытие скамьи масляными и спиртовыми лаками по окрашенной или огрунтованной поверхности	5,6	2,77 225,69	0,02 –	578 1264	4 –	90 200	0,0001 0,182	– 1
		м2 покрытия								
106	Е9-42-1	Монтаж покрытия из профилированного листа	48	33,98 112,46	– 34,25	190 5398	– 1644	105 2572	– 0,317	– 15
		м2								
107	1-1-434	Настил профилированный оцинкованный Н75-750-0,7, Н57-825-0,7	50,88	51,08 1190	8,45	2452 60547	406	90	0,0302	1
		м2								
108	1-1-76	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм	0,0252	475300		11978				
		т								
		Раздел 23 Установка дорожных знаков								
109	Е27-14-2	Устройство присыпных бермиз песчано-гравийной смеси, дресвы	18,61	640,82	73,75	11926	1372	818	0,144	3
		м3 материала основания в плотном теле								
110	Е27-83-1	Установка дорожных знаков на металлических стойках	66	21,38 747,86	11,67 146,19	398 49359	217 9649	133 46917	0,041 3,2	1 211
		шт								
111	Е30-3-2	Устройство подушек песчаных под фундаменты	11,22	506,25 805,32	28,22 33,87	33413 9036	1863 380	133 3372	0,11 1,94	7 22
		м3								
112	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	23,1	263,25 6645,41	12,47 95,97	2954 153509	140 2217	109 19597	0,0609 4,9	1 113
		м3								
				771,75	36,25	17827	837	105	0,1771	4

113 Е6-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона *т*	0,1548	18837,97 7560	11119,34 4200,75	2916 1170	1721 650	1911 105	42,5 20,52	7 3
114 4-1-8	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=14 мм *т*	0,0744	44700		3326				
115 4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм *т*	0,0804	50800		4084				
116 Е6-1-1	Омоноличивание стоек *м3*	5,15	5219,83 195,75	66,01 24,93	26882 1008	340 128	1193 105	1,35 0,1218	7 1

Раздел 24 Разметка проезжей части

117 Е27-65-1	Разметка проезжей части сплошной линией 0,1 м *км линии*	4,403	10970,65 450	1692,25 632,07	48304 1981	7451 2783	6336 133	3,18 2,85	14 13
118 Е27-65-5	Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка 1:3 *км линии*	1,046	4349,35 450	1692,25 632,07	4549 471	1770 661	1506 133	3,18 2,85	3 3
119 Е27-65-6	Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка 3:1 *км линии*	0,832	8763,55 450	1692,25 632,07	7291 374	1408 526	1197 133	3,18 2,85	3 2
120 Е27-65-4	Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка 1:1 *км линии*	0,371	6556,45 450	1692,25 632,07	2432 167	628 234	533 133	3,18 2,85	1 1
121 Е27-65-5	Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0,4 м при соотношении штриха и промежутка 1:3 *км линии*	0,172	10970,65 450	1692,25 632,07	1887 77	291 109	247 133	3,18 2,85	1 –
122 Е11-21-1	Нанесение разметки 1.13; 1.14.1 *м2 покрытия*	177,2	657,98 98,55	48,65 18,23	116594 17463	8621 3230	25452 123	0,6 0,089	106 16

Раздел 25 Наружное освещение

25.1 Реконструкция сети наружного освещения

123	Е33-204-1 (Д	Демонтаж металлических стоек ОС-01 ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0;	*опора*	5	2468,63 1186,65	1281,98 437,51	12343 5933	6410 2188	8527 105	7,2 1,638	36 8
124	Е33-115-2 (Д	Демонтаж светильников ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0;	*светильник*	47	523,28 99,9	423,38 71,96	24594 4695	19899 3382	8481 105	0,603 0,243	28 11
125	Е33-108-1 (Д	Отсоединение проводов ВЛ 0,38 кВ (1 провод при 20 опорах на 1 км) с помощью механизмов ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0;	*км линии*	1,675	2116,73 823,5	1293,23 350,84	3546 1379	2166 588	2065 105	4,83 1,335	8 2

25.2 Строительство сети наружнотго освещения

126	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	*м2*	86	20,35 4,16	0,02 –	1750 358	2 –	322 90	0,0213 –	2 –
127	Е1-149-2	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами на тракторе в грунтах 2 группы	*яма*	5	209,01 28,13	180,88 54,63	1045 141	904 273	402 97	0,196 0,213	1 1
128	Е33-204-1	Установка стальных опор ОМ-1,ОМ-2	*опора*	5	4490,83 1977,75	1831,4 625,01	22454 9889	9157 3125	13665 105	12 2,34	60 12
129	2-1-41	Конструкции стальные из одного профиля	*т*	0,6935	147100		102014				
130	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	*м3*	3,2	6286,37 771,75	95,97 36,25	20116 2470	307 116	2715 105	4,9 0,1771	16 1
131	Е33-115-2	Установка светильников с люминесцентными лампами	*светильник*	47	1745,38 333	1411,25 239,85	82033 15651	66329 11273	28270 105	2,01 0,81	94 38
132	99-1-1(пл)Па	Светильник СКУ-60	*шт*	47	14374		675578				
133	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	*м кабеля*	282	27,7	2,1	7811	592	5411	0,1	28

				19,7	0,5	5555	141	95	0,003	1
134	16-1-323	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 1х 1,5 мм2	0,282	13700		3863				
		1000м								
135	Е33-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ (1 провод при 20 опорах на 1 км) с помощью механизмов	1,675	7259,41	4310,78	12160	7221	6885	16,1	27
		км линии		2745	1169,46	4598	1959	105	4,45	7
136	16-7-938	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	1,16	69895		81078				
		км								
137	16-7-931	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 3х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,515	51114		26324				
		км								
138	Ц8-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
		шт		158	2,3	158	2	95	0,013	–
139	80-1-1(пл)Ко	Счетчик СА4У-Э720	1	2795		2795				
		шт								
140	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
		шт		227	2,3	227	2	95	0,013	–
141	18-1-10	Выключатель автоматический ВА4729(прим)	1	343		343				
		шт								
142	Е21-24-1	Установка групповых осветительных щитков массой до 3 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	518,13	31	518	31	438	2,3	2
		шт		393,75	12,29	394	12	108	0,06	–
143	80-1-2(пл)НГ	ЯУО 9602-3674У3	1	15384		15384				
		шт								
		25.3 Линейная арматура								
144	99-1-4(пл)ТО	Бандажный крюк SOT 29	52	365		18980				
		шт								
145	99-1-5(пл)ТО	Бандажная лента COT 37	47	122		5734				
		м								
146	99-1-6(пл)ТО	Скрепа COT 36	94	27		2538				
		шт								
147	99-1-7(пл)ТО	Поддерживающий зажим SO 239	45	412		18540				

148	99-1-8(пл)ТО	Анкерный зажим SO 243	шт	10	174	1740	
149	99-1-9(пл)ТО	Прокалывающий зажим SLIP 22.1	шт	47	414	19458	
150	99-1-10(пл)Т	Предохранитель SV 29.25	шт	47	936	43992	
151	99-1-11(пл)Т	Предохранитель SVV 10.25	шт	47	104	4888	

Всего прямые затраты	**8001378**	**-54410**	**5053**
	806749	**130775**	**448**
В том числе стоимость: материалов, тенге	7230856		
оборудования, тенге	18179		
Накладные расходы, тенге	1085574		
- заработная плата, тенге	162836		
- трудоемкость, чел-ч	543		
Стоимость демонтируемых материалов, тенге	3803		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	544355		
Всего	**9631307**		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,44 %)	138429		
- сметная заработная плата, тенге	63677		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	388		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	96131		
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	38453		
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**9904320**		
Итого по акту в текущих ценах 2014 года, МРПтек.=1852 тенге (Имрп = 2,390)	**23671325**		
- материалы, тенге	17281746		
- оборудование, тенге	43448		
- сметная заработная плата, тенге	3103704		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	6432		
Налог (2 %)	473427		

Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**24144752**
НДС (12 %)	2897375
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**27042127**

Заказчик _____ Подрядчик _____