Форма 2

Заказчик: ГУ "Отдел пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Шымкента "
Подрядчик: ТОО "Т.М.М. Береке"
Инженер: ТОО "Банур-1"
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция улицы Мадели кожа (от улицы Байтурсынова до улицы Казиева) в г.Шымкент
Договор: №181 от 20.05.14 г.

АКТ №2
приёмки выполненных работ за август 2014года
на СМР работы

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, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е0127-101-5 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	Фрезерование асфальтобетонного покрытия большими самоходными дорожными фрезами фирмы "WIRTGEN", ширина фрезерного барабана 1900-2010 мм, толщина слоя 10 см	2500	119,34	116,17	298350	290425	32386	0,02	50
		м2		3,01	6,73	7525	16825	133	0,03	75
2	С010333-А20-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1(НА БАЗУ)	500	125,82	--	62911	--	12580	0,53	265
		т		25,16	--	12580	--	100	--	--
3	Е0127-19-1	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см	2354,00	8,57	--	20174	--	26831	0,06	141
		м2		8,57	--	20174	--	133	--	--
4	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	169,848	27,10	--	4603	--	3222	0,40	68
		т		18,97	--	3222	--	100	--	--

5	С010333-А20-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1(НА БАЗУ)	169,848	125,82	--	21370	--	4273	0,53	90
		т		25,16	--	4273	--	100	--	--
6	Е0127-20-1	Разборка бортовых камней на бетонном основании	2369,00	122,85	--	291032	--	387072	0,77	1824
		м		122,85	--	291032	--	133	--	--
7	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	145,79	27,10	--	3951	--	2766	0,40	58
		т		18,97	--	2766	--	100	--	--
8	С010333-А20-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1(НА БАЗУ)	145,79	125,82	--	18343	--	3668	0,53	77
		т		25,16	--	3668	--	100	--	--
9	Е0137-74-3к=0,8	Устройство лотков с заделкой стыков цементным раствором из сборного железобетона. /Демонтаж/	80,50	1514,12	767,12	121887	61753	97747	4,30	346
		м3		747,00	264,87	60134	21322	120	1,00	81
10	С010333-А20-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1(НА БАЗУ)	200,25	125,82	--	25195	--	5038	0,53	106
		т		25,16	--	5038	--	100	--	--
11	Е0101-191-11	Валка деревьев с корня твердых пород и лиственницы, диаметр ствола до 32 см	31	30,45	2,10	944	65	632	0,16	5
		дерево		28,35	0,79	879	24	70	--	--
12	Е0101-193-13	Разделка древесины твердых пород и лиственница, диаметр стволов до 32 см, полученной от валки леса	31	98,36	7,46	3049	231	2033	0,59	18
		дерево		90,90	2,79	2818	86	70	0,02	1
13	Е0101-197-2	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.), с перемещением пней до 5 м, диаметр пней до 32 см	31	34,53	34,53	1070	1070	250	--	--
		пень		--	11,51	0	357	70	0,04	1
14	Е0101-200-2	Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней свыше 24 см	31	12,86	12,86	399	399	93	--	--
		пень		--	4,28	0	133	70	0,01	0

	Е0101-199-1	Засыпка ям подкоренных бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	31	18,70	18,70	580	580	141	--	--
		яма		--	6,49	0	201	70	0,02	1
16	С01031-А9-1	Погрузка дров при автомобильных перевозках	9,4	164,30	--	1544	--	1081	2,42	23
		т		115,01	--	1081	--	100	--	--
17	С010333-А20-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1(НА БАЗУ)	9,4	125,82	--	1183	--	237	0,53	5
		т		25,16	--	237	--	100	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			876585	354523	455522		3077
			Тенге			415426	38949			158
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-18-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3	108,67	47,43	44,84	5154	4873	1729	0,02	
		м3		2,59	13,81	281	1501	97	0,05	5
2	С010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1км, класс груза 1. /В насыпь/	190,17	17,73	--	3372	--	675	0,07	13
		т		3,55	--	675	--	100	--	--
3	Е0101-131-3	Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками, массой 8т, на первый проход по одному следу, при толщине слоя 20 см/ НАСЫПИ ЗА 6 ПРОХОДОВ /	108,67	18,22	18,22	1980	1980	667	--	--
		м3		--	6,33	--	688	97	0,02	2
4	Е0101-131-6 К=5	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными кулачковыми катками, массой 8 т, при толщине слоя 20 см	108,67	2,66	2,66	289	289	98	--	--
		м3		--	0,93	--	101	97	--	1
5	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	108,67	14,12	12,00	1534	1304	461	0,01	1
		м3		1,62	2,75	176	299	97	0,01	1
6	Е0101-18-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3	2420,88	47,43	44,84	114822	108552	38511	0,02	48

		м3		2,59	13,81	6270	33432	97	0,05	121
7	С010333-А20-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20км, класс груза 1. /В отвал/	4236,54	125,82	--	533041	--	106591	0,53	2245
		т		25,16	--	106591	--	100	--	--
8	Е0101-131-3	Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками, массой 8т, на первый проход по одному следу, при толщине слоя 20 см/ НАСЫПИ ЗА 6 ПРОХОДОВ /	542,88	18,22	18,22	9891	9891	3333	--	--
		м3		--	6,33	--	3436	97	0,02	11
9	Е0101-131-6 К=5	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными кулачковыми катками, массой 8 т, при толщине слоя 20 см	542,88	2,66	2,66	1444	1444	490	--	--
		м3		--	0,93	--	505	97	--	3
10	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	542,88	14,12	12,00	7665	6515	2301	0,01	5
		м3		1,62	2,75	879	1493	97	0,01	5
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			679194	134848	154857		2314
			Тенге			114873	41455			150

ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА

1	Е0127-16-1	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона	570,00	5086,99	167,92	2899584	95714	68244	0,19	108
		т		34,65	55,37	19751	31561	133	0,19	108
2	Е0127-21-2	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, нижний слой толщиной 23 см №4 /На уширяемой части/	500,00	393,23	12,65	196615	6325	4781	0,02	10
		м2		3,56	3,63	1780	1815	133	0,01	5
3	Е0127-21-3	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, верхний слой толщиной 10 см. /Средний слой толщиной 20 см №6 /На уширяемой части/	500	367,07	11,84	183535	5920	5732	0,04	20
		м2		5,51	3,11	2755	1555	133	0,01	5
4	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов-0,77 кг/м2	0,5005	40097,59	339,59	20069	170	94	0,58	0
		т		--	140,94	--	71	133	0,58	0

	E0127-48-3	Устройство основания толщиной 10 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 м/м3 /На уширяемой части/	650	281,66	16,01	183079	10407	9181	0,04	26
		м2		6,48	4,14	4212	2691	133	0,01	7
6	E0127-72-1	Розлив вяжущих материалов-0,33 кг/м2	0,2145	40097,59	339,59	8601	73	40	0,58	--
		т		--	140,94	--	30	133	0,58	--
7	E0127-53-6	Устройство покрытия толщиной 4см / 8 см / из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых марки 1 плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	627,8075	378,80	15,35	237813	9637	9185	0,03	19
		м2		5,94	5,06	3729	3177	133	0,02	13
8	E0127-54-6 К=8	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	627,8075	355,58	--	223236	--	67	--	1
		м2		0,08	--	50	--	133	--	--
12	E0127-34-2 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 180х330 мм при других видах покрытий	400	612,04	6,63	244816	2652	58754	0,70	280
		м		108,68	1,76	43472	704	133	0,01	4
13	С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые М-400 БР 100х30х18	20,8	24500,00	--	509600	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			4706948	130898	156079		466
			Тенге			75749	41603			142

УСТРОЙСТВО АВТОБУСНЫХ ОСТАНОВОК

РАЗДЕЛ 1. УСТРОЙСТВО КАРМАНА

1	E0127-21-2	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, нижний слой толщиной 23 см №4	244	393,23	12,65	95948	3087	2333	0,02	5
		м2		3,56	3,63	869	886	133	0,01	2

2	Е0127-21-3	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, верхний слой толщиной 10 см. /Средний слой толщиной 20 см №6/	244	367,07	11,84	89565	2889	2797	0,04	10
		м2		5,51	3,11	1344	759	133	0,01	2
3	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов-0,77 кг/м2	0,19	40097,59	339,59	7619	65	36	0,58	--
		т		--	140,94	0	27	133	0,58	--
4	Е0127-48-3	Устройство основания толщиной 10 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 м/м3	244	281,66	16,01	68725	3906	3446	0,04	10
		м2		6,48	4,14	1581	1010	133	0,01	2
5	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов-0,33 кг/м2	0,08	40097,59	339,59	3208	27	15	0,58	--
		т		--	140,94	0	11	133	0,58	--
6	Е0127-53-6	Устройство покрытия толщиной 4см / 8 см / из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых марки 1 плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	244	378,80	15,35	92427	3745	3570	0,03	7
		м2		5,94	5,06	1449	1235	133	0,02	5
7	Е0127-54-6 К=8	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	244	355,58	--	86762	--	26	--	--
		м2		0,08	--	20	0	133	--	--
8	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов-0,33 кг/м2	0,08	40097,59	339,59	3208	27	15	0,58	--
		т		--	140,94	0	11	133	0,58	--
9	Е0127-53-1	Устройство верхнего покрытия толщиной 4 см (5 СМ) из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа Б-1. /Шебеночно мастичный асфальтобетон марки ЩМА-20/	244	559,69	15,35	136564	3745	3570	0,03	7
		м2		5,94	5,06	1449	1235	133	0,02	5
10	Е0127-54-1 К=2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. /Шебеночно мастичный асфальтобетон марки ЩМА-20/	244	134,11	--	32723	--	6	--	--

		м2		0,02	--	5	0	133	--	--
		УСТАНОВКА БОРДЮРНОГО КАМНЯ								
11	Е0130-3-2	Устройство подушек из песчано-гравийной смеси толщиной 10 см	0,9	1749,12	33,87	1574	30	270	1,94	2
		м3		263,25	12,47	237	11	109	0,06	--
12	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 180х330 мм при других видах покрытий	60	612,04	6,63	36722	398	8813	0,70	42
		м		108,68	1,76	6521	106	133	0,01	--
13	С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые М-400 БР 100х30х18	3,12	24500,00	--	76440	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			731485	17920	24898		83
			Тенге			13475	5290			17

РАЗДЕЛ 2. УСТРОЙСТВО ПОСАДОЧНОЙ ПЛОЩАДКИ

		УСТАНОВКА БОРДЮРНОГО КАМНЯ								
14	Е0130-3-2	Устройство подушек из песчано-гравийной смеси толщиной 10 см	1,38	1749,12	33,87	2414	47	415	1,94	3
		м3		263,25	12,47	363	17	109	0,06	--
15	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 180х330 мм при других видах покрытий	92	612,04	6,63	56308	610	13513	0,70	64
		м		108,68	1,76	9999	162	133	0,01	1
16	С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые М-400 БР 100х30х18	4,78	24500,00	--	117110	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА								

17	Е0127-56-1	Устройство оснований под тротуары из гравийно-песчаной смеси толщиной 12см./10СМ/	47,24	295,99	12,52	13983	591	2665	0,24	11
		м2		38,03	4,39	1797	207	133	0,02	1
18	Е0127-56-2 К=2	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлятьисключать	47,24	-43,96	--	-2077	--	-104	-0,01	0
		м2		-1,66	--	-78	0	133	--	--
19	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов-0,33 кг/м2	0,06	40097,59	339,59	2406	20	11	0,58	--
		т		--	140,94	0	8	133	0,58	--
20	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см(4 СМ)	72,86	383,78	--	27962	--	2398	0,14	10
		м2		24,75	--	1803	0	133	--	--
21	Е0127-55-2 К=2	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 0,5 см- добавлять	72,86	119,76	--	8726	--	771	0,05	4
		м2		7,96	--	580	0	133	--	--
22	Е0107-14-1	Укладка плит покрытий площадью до 1 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м. НАД ЛОТКАМИ	40	113,30	37,48	4532	1499	4234	0,41	16
		шт		64,80	10,81	2592	432	140	0,04	2
23	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные В 15	3,84	24500,00	--	94080	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
24	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	3,84	-250,00	--	-960	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
25	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	3,84	-134,00	--	-515	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			323969	2768	23904		109

			Тенге			17055	827				3

УСТРОЙСТВО ЛОТКОВ, ТРУБ НА СЪЕЗДАХ

РАЗДЕЛ 2. УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБ d-0,325мм										
4	Е0130-3-2	Устройство подготовки под водопропускные трубы из песчано-гравийной смеси толщ.10см	3,48	1749,12	33,87	6087	118	1046	1,94	7
		м3		263,25	12,47	916	43	109	0,06	0
5	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм с гидравлическим испытанием	0,058	203956,79	85907,16	11829	4983	9674	504,00	29
		км		95850,00	32451,75	5559	1882	130	158,50	9
6	С130806-113 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 325х7 мм	58	4203,00	--	243774	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
7	Е0122-19-8	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,058	549879,51	75373,88	31893	4372	5591	263,00	15
		км		45675,00	28473,75	2649	1651	130	139,06	8
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			293583	9472	16311		51
			Тенге			9125	3577			17

Сети КЛ наружного освещения. Перенос ВЛ-6 кВ и 0,4кВ

		Опора промежуточная ПоБ10-1 - 5 штук								
1	Е0133-103-1 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	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	5	1534,11	878,23	7671	4391	3952	3,06	15
		опора		506,25	246,42	2531	1232	105	1,03	5
2	С143019-92 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим.	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-3,5,СВ 110-1	5	17600,00	--	88000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Прайс-лист стр.20	Стоимость оголовка ОГs54	5	3459,12	--	17296	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--
4	Прайс-лист стр.4	Стоимость зажима плашечного SL 37.2	5	242,94	--	1215	--	--	--	--

		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Прайс-лист стр.7	Стоимость кожуха защитного SP 15	5	105,40	--	527	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	Прайс-лист стр.3	Стоимость изолятора штыревого SDI 37	15	2354,37	--	35316	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	Прайс-лист стр.5	Стоимость вяки спиральной SO 115.9573	30	677,89	--	20337	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Опора промежуточная КтБ10-26 - 1 штука								
8	Е0133-103-2 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	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1612	5,98	6
		опора		985,50	549,90	986	550	105	2,29	2
9	С143019-92 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим.	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-3,5,СВ 110-1	2	17600,00	--	35200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	Прайс-лист стр.21	Стоимость траверсы ТМ73	1	2851,68	--	2852	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	Прайс-лист стр.22	Стоимость траверсы ТМs60	1	857,15	--	857	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	Прайс-лист стр.23	Стоимость накладки ОГ52	1	329,67	--	330	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	Прайс-лист стр.10	Стоимость хомута Х51	2	214,29	--	429	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	Прайс-лист стр.14	Стоимость крепления подкоса У52	1	956,05	--	956	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	Прайс-лист стр.15	Стоимость заземляющего проводника ЗП21 (1 метр)	2	192,86	--	386	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	С11011-58	Болты строительные с гайками, оцинкованные	0,000191	154700,00	--	30	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

17	Прайс-лист стр.4	Стоимость зажима плашечного SL 37.2	5	242,94	--	1215	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	Прайс-лист стр.5	Стоимость зажима натяжного SO 235	3	2640,50	--	7922	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	Прайс-лист стр.7	Стоимость кожуха защитного SP 15	5	105,40	--	527	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Прайс-лист стр.3	Стоимость изолятора штыревого SDI 37	1	2354,37	--	2354	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	Прайс-лист стр.3	Стоимость изолятора штыревого SDI 90.150	3	2790,13	--	8370	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	Прайс-лист стр.5	Стоимость вяки спиральной SO 115.9573	2	677,89	--	1356	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	С151804-1530Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	3	145,00	--	435	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Опора угловая анкерная УАтБ10-20 - 1 штука								
24	Е0133-103-2 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	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1612	5,98	6
		опора		985,50	549,90	986	550	105	2,29	2
25	С143019-92 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим.	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-3,5,СВ 110-1	2	17600,00	--	35200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Прайс-лист стр.21	Стоимость траверсы ТМ73	1	2851,68	--	2852	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	Прайс-лист стр.22	Стоимость траверсы ТМs60	1	857,15	--	857	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	Прайс-лист стр.23	Стоимость накладки ОГ52	1	329,67	--	330	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

29	Прайс-лист стр.10	Стоимость хомута Х51	2	214,29	--	429	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	Прайс-лист стр.14	Стоимость крепления подкоса У52	1	956,05	--	956	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	Прайс-лист стр.15	Стоимость заземляющего проводника ЗП21 (1 метр)	2	192,86	--	386	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	С11011-58	Болты строительные с гайками, оцинкованные	0,000191	154700,00	--	30	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
33	Прайс-лист стр.4	Стоимость зажима плашечного SL 37.2	5	242,94	--	1215	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	Прайс-лист стр.5	Стоимость зажима натяжного SO 235	3	2640,50	--	7922	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	Прайс-лист стр.7	Стоимость кожуха защитного SP 15	5	105,40	--	527	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	Прайс-лист стр.3	Стоимость изолятора штыревого SDI 37	1	2354,37	--	2354	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Прайс-лист стр.3	Стоимость изолятора штыревого SDI 90.150	3	2790,13	--	8370	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	Прайс-лист стр.5	Стоимость вяки спиральной SO 115.9573	2	677,89	--	1356	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
39	С151804-1530Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	3	145,00	--	435	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Опора анкерная УАЗ - 1 штука								
40	Е0133-103-2 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	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1612	5,98	6
		опора		985,50	549,90	986	550	105	2,29	2

41	С143019-103 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5 м, марка СВ 95-2А	2	11900,00	--	23800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	Прайс-лист стр.6	Стоимость крюка SOT 21.1	1	814,16	--	814	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
43	Прайс-лист стр.2	Стоимость крюка PD 2.2	1	781,33	--	781	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	Прайс-лист стр.6	Стоимость бандажного крюка SOT 29	1	401,55	--	402	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Прайс-лист стр.1	Стоимость бандажной ленты СОТ 37	2,6	5,39	--	14	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
46	Прайс-лист стр.1	Стоимость скрепы СОТ 36	2	30,06	--	60	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	Прайс-лист стр.5	Стоимость поддерживающего зажима SO 138	1	1771,05	--	1771	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	Прайс-лист стр.5	Стоимость анкерного зажима SO 158.1	2	270,93	--	542	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	Прайс-лист стр.4	Стоимость прокалывающего зажима SLIP 22.1	4	455,46	--	1822	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	Прайс-лист стр.5	Стоимость заземляющего зажима SM 2.25	1	731,92	--	732	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	С151607-48	Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ сечение 16 мм2	0,000072	493900,00	--	36	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
52	С151804-1996Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	1	155,00	--	155	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
53	Прайс-лист стр.11	Стоимость заземляющего проводника ЗП6	1	90,66	--	91	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

54	Прайс-лист стр.16	Стоимость кронштейна У1	1	811,23	--	811	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Опора промежуточная П1 - 10 штук								
55	Е0133-103-1 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	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	10	1534,11	878,23	15341	8782	7903	3,06	31
		опора		506,25	246,42	5063	2464	105	1,03	10
56	С143019-103 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5 м, марка СВ 95-2А	10	11900,00	--	119000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	Прайс-лист стр.6	Стоимость крюка SOT 21.16	10	747,12	--	7471	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	Прайс-лист стр.5	Стоимость поддерживающего зажима SO 138	10	1771,05	--	17711	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	Прайс-лист стр.4	Стоимость ответвительного зажима SLIP 22.127	10	447,51	--	4475	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	Прайс-лист стр.5	Стоимость заземляющего зажима SM 2.25	10	731,92	--	7319	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
61	С151607-48	Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ сечение 16 мм2	0,00072	493900,00	--	356	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
62	Прайс-лист стр.2	Стоимость крюка PD 2.3	10	850,10	--	8501	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	Прайс-лист стр.6	Стоимость бандажного крюка SOT 29	10	401,55	--	4016	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	Прайс-лист стр.1	Стоимость скрепы СОТ 36	20	30,06	--	601	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
65	Прайс-лист стр.1	Стоимость бандажной ленты СОТ 37	26	5,39	--	140	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

		Опора анкерная ПОА1 - 6 штук								
66	Е0133-103-2 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	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	6	3155,76	1990,26	18935	11942	9673	5,98	36
		опора		985,50	549,90	5913	3299	105	2,29	14
67	С143019-91 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	12	17300,00	--	207600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	Прайс-лист стр.6	Стоимость крюка SOT 21.1	6	814,16	--	4885	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
69	Прайс-лист стр.2	Стоимость крюка PD 2.2	6	781,33	--	4688	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
70	Прайс-лист стр.5	Стоимость поддерживающего зажима SO 138	6	1771,05	--	10626	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
71	Прайс-лист стр.5	Стоимость анкерного зажима SO 158.1	12	270,93	--	3251	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
72	Прайс-лист стр.4	Стоимость прокалывающего зажима SLIP 22.1	24	455,46	--	10931	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
73	Прайс-лист стр.4	Стоимость ответвительного зажима SLIP 22.127	6	447,51	--	2685	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
74	Прайс-лист стр.5	Стоимость заземляющего зажима SM 2.25	6	731,92	--	4392	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
75	С151607-48	Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ сечение 16 мм2	0,000432	493900,00	--	213	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
76	С151804-1996Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	6	155,00	--	930	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
77	Прайс-лист стр.11	Стоимость заземляющего проводника ЗП6	6	90,66	--	544	--	--	--	--

		шт		--	--	--	--	--	--	--
78	Прайс-лист стр.16	Стоимость кронштейна У1	6	811,23	--	4867	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
79	Прайс-лист стр.1	Стоимость скрепы СОТ 36	12	30,06	--	361	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
80	Прайс-лист стр.1	Стоимость бандажной ленты СОТ 37	15,6	5,39	--	84	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
81	Прайс-лист стр.6	Стоимость бандажного крюка SOT 29	6	401,55	--	2409	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Опора промежуточная УПЗ - 4 штуки								
82	Е0133-103-2 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	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	4	3155,76	1990,26	12623	7961	6449	5,98	24
		опора		985,50	549,90	3942	2200	105	2,29	9
83	С143019-103 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5 м, марка СВ 95-2А	8	11900,00	--	95200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
84	Прайс-лист стр.6	Стоимость крюка SOT 21.1	4	814,16	--	3257	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
85	Прайс-лист стр.5	Стоимость поддерживающего зажима SO 138	4	1771,05	--	7084	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
86	Прайс-лист стр.4	Стоимость ответвительного зажима SLIP 22.127	4	447,51	--	1790	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
87	Прайс-лист стр.5	Стоимость заземляющего зажима SM 2.25	4	731,92	--	2928	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
88	С151607-48	Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ сечение 16 мм2	0,000288	493900,00	--	142	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

89	С151804-1996Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	4	155,00	--	620	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
90	Прайс-лист стр.11	Стоимость заземляющего проводника ЗП6	4	90,66	--	363	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
91	Прайс-лист стр.17	Стоимость кронштейна У3	4	812,65	--	3251	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
92	Прайс-лист стр.2	Стоимость крюка PD 2.3	4	850,10	--	3400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
93	Прайс-лист стр.6	Стоимость бандажного крюка SOT 29	4	401,55	--	1606	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
94	Прайс-лист стр.1	Стоимость скрепы СОТ 36	8	30,06	--	240	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
95	Прайс-лист стр.1	Стоимость бандажной ленты СОТ 37	10,4	5,39	--	56	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Материалы и оборудование								
96	Ц0108-573-5	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм	1	663,00	152,00	663	152	361	2,00	2
		шт		349,00	31,50	349	32	95	0,18	0
97	Прайс-лист стр.	Стоимость шкафа управления уличным освещением ШУО-3/15	1	20872,91	--	20873	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
98	Е0133-109-6	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	0,263	41504,56	31105,06	10916	8181	4300	51,10	13
		1км		9157,50	6414,57	2408	1687	105	22,72	6
99	С151607-909 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ Р 52373-2005	0,789	55345,00	--	43667	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--

100	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	439,3227	28,89	27,85	12692	12235	4040	0,01	4
		м3		1,04	8,44	457	3708	97	0,03	13
101	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	13,5873	262,72	--	3570	0	4034	1,85	25
		м3		262,72	--	3570	0	113	--	0
102	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	452,91	3,35	3,35	1517	1517	510	--	0
		м3		--	1,16	0	525	97	--	0
103	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	452,91	21,55	4,52	9760	2047	7482	0,11	50
		м3		17,03	--	7713	0	97	--	0
104	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,15	219648,38	--	32947	0	4529	175,00	26
		кан.-км		27450,00	--	4118	0	110	--	0
105	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	150	27,70	2,10	4155	315	2879	0,10	15
		м		19,70	0,50	2955	75	95	--	0
106	Ц0108-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	24	73,10	20,80	1754	499	634	0,14	3
		м		23,40	4,40	562	106	95	0,03	1
107	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	1285	26,40	3,10	33924	3984	23927	0,11	141
		м		19,10	0,50	24544	643	95	--	0
108	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	1285	32,40	23,70	41634	30455	17701	0,06	77
		м		8,60	5,90	11051	7582	95	0,03	39

	С151601-554 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х6 мм2	0,046	168100,00	--	7733	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
110	С151601-186 прим.	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка АВВГ, число жил и сечение 5х6 мм2	1,5	85800,00	--	128700	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
111	Ц0108-160-1	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	2	603,80	--	1208	0	1001	3,00	6
		шт		527,00	--	1054	0	95	--	0
112	С151610-13 прим.	Муфты концевые для силовых трехжильных кабелей по /ГОСТ 18409-73 и ГОСТ 18410-73/, на напряжение 1,6 и 10 кВ, типа КВЭ-3Х35-10У3, ПКВЭ-1	2	3870,00	--	7740	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
113	С143006-7 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250х120х65 мм, М-100	11,48	12098,00	--	138885	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
114	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	15	61,90	3,30	929	50	333	0,14	2
		м		23,00	0,40	345	6	95	--	0
115	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	3	330,10	24,10	990	72	338	0,70	2
		шт		116,00	2,50	348	8	95	0,01	0
116	Ц0108-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм	12	131,70	20,70	1580	248	1284	0,70	8
		шт		111,00	1,60	1332	19	95	0,01	0
117	С12041-7 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 12 мм	0,021312	45300,00	--	965	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
118	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	36	30,30	2,80	1091	101	951	0,16	6

		м		27,50	0,30	990	11	95	--	0
119	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,022212	45800,00	--	1017	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Демонтажные работы								
120	Е0109-17-1 т.ч. п-3.5 СНиП8.02-05-2002 п-2.8 К=0,6, К=0,7, К=0,5	Монтаж колони цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т /на разборку (демонтаж) металлических конструкций	3,36	3270,98	1599,90	10990	5376	4172	5,61	19
		т		947,70	431,99	3184	1451	90	1,64	6
121	Е0133-108-1 К=0,3	Демонтаж проводов	1	1858,09	1034,59	1858	1035	1159	4,83	5
		1км		823,50	280,67	824	281	105	1,34	1
122	Е0133-103-1 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 К=0,8	Демонтаж железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	21	967,07	562,07	20308	11803	12408	2,45	51
		опора		405,00	157,71	8505	3312	105	0,82	17
123	Е0133-108-1 К=0,3	Демонтаж проводов	0,745	1858,09	1034,59	1384	771	864	4,83	4
		1км		823,50	280,67	614	209	105	1,34	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1476436	117887	125718		585
			Тенге			95326	30498			129

Строительство т/канализации для переноса кабелей связи по ул Мадели кожа г Шымкент

РАЗДЕЛ 2.(ГНБ) устройство горизонтального направленного бурения установкой "Навигатор"										
37	Е0104-67-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/	2	849,44	360,98	1699	722	1304	2,70	5
		установ.		488,46	138,60	977	277	104	0,56	1
38	Е0104-68-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов	2	676,53	251,39	1353	503	1085	2,35	5
		установ.		425,14	96,53	850	193	104	0,39	1

39	Е0104-69-1 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопров	44	831,44	781,34	36583	34379	5206	0,28	12
		м		49,84	63,92	2193	2812	104	0,30	13
40	Е0104-69-2 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопровода сдиаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилиемот 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровод	44	1089,57	1024,24	47941	45067	6899	0,36	16
		м		64,08	86,68	2820	3814	104	0,41	18
41	Е0104-69-6 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Бестраншейная прокладка трубопроводас диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Протаскивание трубопровода	88	5063,58	4756,84	445595	418602	63908	1,68	148
		м		299,04	399,26	26316	35135	104	1,87	165
42	С130801-99	Трубы напорные легкого типа из полиэтилена низкого давления, Dн 110 мм	8,8	600,00	--	5280	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
43	С11061-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ	0,33	6450,00	--	2129	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
44	С11011-836	Сополимер БМК-5, марки А, Б	0,0264	440300,00	--	11624	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
45	Е0101-163-2	Разработка грунта 2 группы вручнуюв траншеях шириной более 2 м и котлованах площадьюсечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей икотлованов до 2 м	17,84	353,25	--	6302	--	7121	2,33	42
		м3		353,25	--	6302	--	113	--	--
46	Е0134-113-1 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	Устройство переходов методом горизонтального бурения первой трубой до 10 м	2	14021,39	11580,66	28043	23161	8266	10,50	21
		переход		2184,75	1572,48	4370	3145	110	5,46	11

	Е0134-113-2 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	Устройство переходов методом горизонтального бурения первой трубой, на каждыепоследующие 5 м добавлять	2,4	5440,84	4538,94	13058	10893	3730	3,83	9
		переход		796,50	616,32	1912	1479	110	2,14	5
48	Е0134-113-3 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	Устройство переходов методом горизонтального бурения последующими трубами до 10м	2	11857,58	9756,60	23715	19513	12177	8,86	18
		переход		1845,00	1324,80	3690	7380	110	4,60	9
49	Е0134-113-4 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	Устройство переходов методом горизонтального бурения последующими трубами, накаждые последующие 5 м добавлять	2,4	4914,43	4093,53	11795	9824	3356	3,44	8
		переход		715,50	555,84	1717	1334	110	1,93	5
50	С130801-99	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 110 мм	6,4	600,00	--	3840	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			638956	562665	113053		284
			Тенге			51145	55570			228
УСТРОЙСТВО ГАЗОНОВ										
1	Е0101-18-1	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3. /Плодородный грунт/	140	37,55	35,51	5257	4971	1763	0,01	1
		м3		2,04	10,94	286	1532	97	0,04	6
2	С010333-А20-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20км, класс груза 1. /В зеленую зону/	245	125,82	--	30826	--	6164	0,53	130
		т		25,16	--	6164	0	100	--	--
3	Е0101-166-1	Разравнивание грунта вручную	140	122,18	--	17105	--	19329	0,89	125
		м3		122,18	--	17105	0	113	--	--

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**53188**	**4971**	**27256**		**256**
	Тенге			**23555**	**1532**			**6**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛАМ	**Тенге**			**9780345**	**1335951**	**1097597**		**7224**
	Тенге			**815730**	**219301**			**850**
Накладные расходы -	Тенге			1097597				
Итого -	Тенге			10877942				
Неучтенные и непредвиденные затраты 6 -	Тенге	6		652677				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			11530618				
ВЗИС 1,2	Тенге	1,2		138367				
Возвратная сумма 15	Тенге			20755				
Итого -	Тенге			11648231				
Дополнительные затраты пари производстве работ в зимнее время 1,12606	чел.-ч.	1,12606		131166				
Затраты на выслугу лет 1	Тенге	1		116482				
Затраты на дополнительные отпуска 0,4	Тенге	0,4		46593				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			11942472				
Итого с понижающим коэфициентом К=0,991656878032	Тенге	0,991656878		11842835				
Итого в ценах 2014 года К - 2,38968	Тенге	2,38968		28300585				
Налоги сборы, обязательные платежи 2	Тенге	2		566012				
Итого -	Тенге			28866597				
НДС 12 -	Тенге	12		3463992				
Всего -	Тенге			32330588				

ИНЖЕНЕР :
Директор ТОО "Банур-1"
_____ **Анарбеков Б.Н.**

главный специалист ОТН
_____ **Анарбеков Н.Ж.**

главный специалист ОТН
_____ **Жунисбекова Г.А.**

ведущий специалист ОТН
_____ **Анарбеков Н.М.**

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Т.М.М. Береке"
_____ **Сейтанов С.Т.**

Начальник участка
_____ **Асанов Т.Т.**