Типовая межведомственная форма № КС-3
Утверждена постановлением Госкомитета
Республики Казахстан от 16.11.94 г. № 737

Приложение № 1

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Кокшетау"

Подрядчик: ТОО "Кокшетау Жолдары"

Наименование обьекта: Капитальный ремонт дороги ул.Ташенова (от ул. Уалиханова до объездной дороги)

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за период с 29 мая по 19 июня 2017 года

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		Номер	Дата	Наименование	Код	Номер	Дата
		№ 110/045	10.04.2017 г.				

Стоимость работ и затраты, в тенге											
				из графы 2							
С начала строительства по отчетный месяц	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетный месяц	СМР в сметных ценах 2001 года	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	Дополнительные затраты		Налоги (кроме НДС)	Налог на добавленную стоимость	
				В отчетный месяц	По монтажу оборудования		Приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		за отчетный месяц	с начала строительства
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22 534 931	106 745 937	84 211 006	30 263 007							9 022 607,79	11 437 064,69

Заказчик:

Заместитель руководителя _____ **Жунусов М.М.**

печать

Подрядчик:

Директор _____ **Касенов Т.З.**

печать

Форма № 2

Заказчик: **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Кокшетау"**

Подрядчик: **ТОО "Кокшетау Жолдары"**

Наименование обьекта: Капитальный ремонт дороги ул.Ташенова (от ул. Уалиханова до объездной дороги)

"Утверждаю"

Заместитель руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Кокшетау"

_____ Жунусов М.М.

Акт № 3 от 20 июня 2017 года

приемки выполненных строительно-монтажных работ

за период с 29 мая по 19 июня 2017 года

№ п/п	обоснование	Наименование работ	Ед. изм.	объем работ	ст-ть единицы, тенге:				ст-ть выполненных работ, тенге:				накладные расходы, тенге		Затраты труда, чч:			
					Всего:	в том числе:			Всего:	в том числе:					не занятых обслуживанием Машин на единицу	обслуживающих машины на единицу	не занятых обслуживанием машин всего	обслуживающие машины всего
						осн. З/пл. рабочих	экспл. Машин	в т.ч. з/п машин.		осн. З/пл. рабочих	экспл. Машин	в т.ч. з/п машин.	Сумма	%				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		Подготовительные работы																
1	27-20-1	Разборка бортовых камней на бетонном основании	м	414,0	122,85	122,85			50 860	50 860	0	0	67 644	133	0,767		318	
2	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 т-погрузка	тн	29,7	221,40		221,40	154,98	6 576	0	6 576	4 603	4 603	100		0,32546		10
3	П7-3-1	Перевозка грузов на 3 км, 1 класс груза	тн	29,7	40,92		40,92	8,18	1 215	0	1 215	243	243	100		0,01718		1
4	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона , бетона, керамзитобетона массой до 5 т-разгрузка	тн	29,7	171,40		171,40	119,98	5 091	0	5 091	3 563	3 563	100		0,25196		7
5	Е34-108-2	Установка люка на пешеходной части- демонтаж Опс п. 2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6;кзпр1=0,6;кзкс1=0,6;кзпм1=0,6;кмат1=0;	шт	10	395,55	395,55			3 956	3 956	0	0	4 352	110	2,376		24	
6	Е23-24-1	Установка люка - демонтаж Опс п. 2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6;кзпр1=0,6;кзкс1=0,6;кзпм1=0,6;кмат1=0;	шт	28	146,80	125,55	21,25	8,10	4 110	3 515	595	227	4 865	130	0,786	0,04200	22	1
7	Е7-31-1 (ДМ)	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000мм Опс п. 2.8а: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8;кзпр1=0,8;кзкс1=0,8;кзпм1=0,8;кмат1=0;	м3	0,22	2 135,23	650,34	1 484,89	478,36	470	143	327	105	347	140	3,9464	1,89720	1	0
8	Е7-31-2 (ДМ)	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000мм Опс п. 2.8а: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8;кзпр1=0,8;кзкс1=0,8;кзпм1=0,8;кмат1=0;	м3	2,02	1 400,73	402,84	997,89	335,12	2 829	814	2 016	677	2 087	140	2,3984	1,41080	5	3
9	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 т-погрузка	тн	4,89	152,80		152,80	106,96	747	0	747	523	523	100		0,22462	0	1
10	П7-3-1	Перевозка грузов на 3 км, 1 класс груза	тн	4,89	40,92		40,92	8,18	200	0	200	40	40	100		0,01718	0	0
11	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 тн - разгрузка	тн	4,89	140		140	98	685	0	685	479	479	100		0,20580	0	1
12	Е1-195-4	Корчевка деревьев диаметром свыше 32 см корчевателями - собирателями на тракторе 79кВт (108л.с) с трелевкой до 100 м в грунтах естественного залегания	дерево	69	111,71	19,89	91,82	33,75	7 708	1 372	6 336	2 329	2 591	70	0,138	0,11030	10	8
13	Е47-32-4	Заготовка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,5х0,4м	шт	12	1 489,92	676,80	65,36	16,58	17 879	8 122	784	199	10 734	129	3,723	0,06700	45	1
14	П9-29-1	Мусор строительный -погрузка	тн	8,55	27,10		27,10	18,97	232	0	232	162	162	100		0,03984	0	0
15	П8-8-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 8 км , 1 класс груза	тн	8,55	70,29		70,29	14,06	601	0	601	120	120	100		0,02953	0	0
16	27-8-1 (ДМ)	Демонтаж водосбросных сооружений с проезжей части из лотков в откосах насыпи Опс п. 2.8а: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кзкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	м	140,5	591,93	240,75	351,18	89,1	83 166	33825	49341	12519	61 638	133	1,56	0,3600	219	51
17	27-100-3	Разборка дорог из сборных железобетонных плит площадью до 3 м2	м3	12,42	541,00	194,85	346,15	87,38	6 719	2420	4299	1085	4 662	133	1,28	0,353	16	4
18	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 т-погрузка	тн	86,08	152,80		152,80	106,96	13 153	0	13 153	9 207	9 207	100		0,22462	0	19
19	П7-3-1	Перевозка грузов на 3 км, 1 класс груза	тн	86,08	40,92		40,92	8,18	3 522	0	3 522	704	704	100		0,01718		1

20	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 тн - разгрузка	тн	86,08	140		140	98	12 051	0	12051	8436	8 436	100		0,20580	0	18
21	7-60-4 (ДМ)	Установка металлических ограждений без поручня - демонтаж кмат1=0;	м огражд	329	77,67	71,78	5,89	2,23	25 553	23616	1938	734	34 090	140	0,415	0,0109	137	4
22	27-57-2 (ДМ)	Демонтаж бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком кмат1=0;	м2	100,00	99,46	57,38	42,08	14,85	9 946	5738	4208	1485	9 607	133	0,381	0,0726	38	7
23	П9-29-1	Мусор строительный -погрузка	тн	12,50	27,10		27,10	18,97	339	0	339	237	237	100		0,03984	0	0
24	П8-8-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 8 км , 1 класс груза	тн	12,50	70,29		70,29	14,06	879	0	879	176	176	100		0,02953	0	0
25	22-8-8 (ДМ)	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 300 мм - демонтаж Опс п.2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кзкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;	км	0,1775	109 054,30	57 510	51 544,30	19 471,05	19 357	10 208	9 149	3 456	17 763	130	302,4	95,10000	54	17
26	22-8-6 (ДМ)	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 200 мм с гидравлическим испытанием - демонтаж (прим) Опс п.2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кзкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;	км	0,036	81 725,88	42 120	39 605,88	14 962,05	2 942	1 516	1 426	539	2 672	130	225,6	73,07400	8	3
41	П9-37-2	Укладка асбестоцементных водопропускных труб ВТ-6 диаметром 150 мм - демонтаж п.2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кзкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;	км	0,0085	33 347,67	32 130	1 217,67	460,35	283	273	10	4	360	130	188,4	2,25000	2	0
42	Е22-1-3 (ДМ)	Укладка асбестоцементных водопропускных труб ВТ-6 диаметром 200 мм - демонтаж п.2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кзкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;	км	0,01	44 523,62	30 240	14 283,62	5 395,95	445	302	143	54	463	130	178,2	26,35200	2	0
43	Е22-1-3 (ДМ)	Укладка асбестоцементных водопропускных труб ВТ-6 диаметром 250 мм - демонтаж п.2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кзкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;	км	0,0165	52 326,78	36 990	15 339,78	5 794,20	863	610	253	96	918	130	217,8	28,29600	4	0
44	Е22-1-3 (ДМ)	Укладка асбестоцементных водопропускных труб ВТ-6 диаметром 300 мм - демонтаж п.2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кзкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;	км	0,004	56 516,96	40 365	16 151,96	6 102,00	226	161	65	24	241	130	238,8	29,79600	1	0
45	Е22-1-3 (ДМ)	Укладка асбестоцементных водопропускных труб ВТ-6 диаметром 400 мм - демонтаж п.2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кзкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;	км	0,0475	90 770,20	54 675	36 095,20	13 635,00	4 312	2 597	1 715	648	4 219	130	323,4	66,59400	15	3
46	Е23-4-5 (ДМ)	Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб диаметром 1000 мм - демонтаж кмат1=0;	м	13,5	533,13	335,48	197,65	74,03	7 197	4 529	2 668	999	7 186	130	1,876	0,36150	25	5
47	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 тн - разгрузка	тн	5,67	152,8		152,8	106,96	866	0	866	606	606	100		0,22462	0	1
48	П7-3-1	Перевозка грузов на 3 км, 1 класс груза	тн	5,67	40,92		40,92	8,18	232	0	232	46	46	100		0,01718		0
49	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 тн - разгрузка	тн	5,67	140		140	98	794	0	794	556	556	100		0,20580	0	1
50	Е1-17-7	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	м3	225	26,20	1,15	25,03	6,78	5 895	259	5632	1526	1 731	97	0,008	0,02320	2	5
51	П8-8-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 2 км , 1 класс груза	тн	371,25	28,60		28,60	5,72	10 618	0	10 618	2 124	2 124	100		0,01201	0	4
	Итого по разделу								**312 517**	**154 836**	**148 706**	**58 531**	**269 995**				**948**	**176**
		Разборка дорожной одежды																
		Раздел 1 Подготовительные работы на основной ветке																
1	27-101-5	Фрезерование асфальтобетонного покрытия большими дорожными фрезами с шириной фрезерного барабана1900-2010 мм, толщина слоя 5 см	м2	3000	119,34	3,01	116,17	6,73	358 020	9 030	348 510	20 190	38 863	133	0,0174	0,02640	52	79
2	П8-2-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 2 км, 1 класс груза	тн	606	28,60		28,60	5,72	17 332	0	17 332	3 466	3 466	100		0,01201		7
3	Е27-18-2	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщина до 4 см	м2	1464,86	66,76	15,50	51,26	9,62	97 794	22705	75089	14092	48 940	133	0,117	0,0356	171	52
4	Е1-17-9	Разработка грунта 3 группы одноковшовым экскаватором емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	м3	5691,40	42,16	1,86	40,26	10,91	239 949	10586	229136	62093	70 499	97	0,01290	0,03733	73	212
5	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 1 км, 1 класс груза	тн	6496,44	21,67		21,67	4,33	140 778	0	140 778	28 130	28 130	100		0,00909		59
6	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 8 км, 1 класс груза	тн	4487,96	70,29		70,29	14,06	315 459	0	315 459	63 101	63 101	100		0,02953		133

	Итого по разделу 1							1 16[illegible]2	42 321	1 126 304	191 072	252 999				296	542
	Раздел 2 Подготовительные работы на примыканиях, съездах, парковках																
7	Е27-101-5	Фрезерование асфальтобетонного покрытия большими дорожными фрезами с шириной фрезерного барабана1900-2010 мм, толщина слоя 10 см	м2	6339,20	119,34	3,01	116,17	6,73	756 520	19 081	736 425	42 663	82 120	133	0,0174	0,02640	110	167
8	П8-2-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 2 км , 1 класс груза	тн	640,34	28,60		28,60	5,72	18 314	0	18 314	3 663	3 663	100		0,01201	0	8
9	Е1-17-9	Разработка грунта 3 группы одноковшовым экскаватором емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	м3	3047,90	42,16	1,86	40,26	10,91	128 499	5669	122708	33253	37 754	97	0,01290	0,03733	39	114
10	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 8 км, 1 класс груза	тн	5397,38	70,29		70,29	14,06	379 382	0	379 382	75 887	75 887	100		0,02953		159
	Итого по разделу 2								1 282 715	24 750	1 256 829	155 466	199 424				149	448
	Раздел 3 Подготовительные работы на тротуарах																	
11	27-19-1	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщина до 4 см	м2	3056,25	8,57	8,57			26 192	26192	0	0	34 835	133	0,0596		182	0
12	П9-29-1	Мусор строительный -погрузка	тн	246,95	27,10		27,10	18,97	6 692	0	6 692	4 685	4 685	100		0,03984	0	10
13	П8-8-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 8 км , 1 класс груза	тн	246,95	70,29		70,29	14,06	17 358	0	17 358	3 472	3 472	100		0,02953	0	7
14	Е1-17-9	Разработка грунта 3 группы одноковшовым экскаватором емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	м3	533,34	50,81	2,39	48,38	14,07	27 099	1275	25803	7504	8 516	97	0,01660	0,04810	9	26
15	П8-8-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 8 км , 1 класс груза	тн	1029,35	70,29		70,29	14,06	72 353	0	72 353	14 473	14 473	100		0,02953	0	30
	Итого по разделу 2								149 694	27 467	122 206	30 134	65 981				191	73
		Водоотвод																
		Раздел 1 Водоотводные лотки																
1	1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовым экскаватором емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	м3	610,60	50,81	2,39	48,38	14,07	31 025	1459	29541	8591	9 749	97	0,01660	0,0481	10	29
2	1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	м3	30,53	389,25	389,25			11 884	11884	0	0	13 429	113	2,4800		76	0
3	П9-7-1	Грунт растительного слоя (земля, перегной) - погрузка	тн	58,92	30		30,00	21	1 768	0	1768	1237	1 237	100		0,04410	0	3
4	П8-8-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 8 км, 1 класс груза	тн	1237,38	70,29		70,29	14,06	86 975	0	86975	17398	17 398	100		0,02953	0	37
5	27-8-1	Устройство водосборных сооружений с проезжей части из лотков в насыпи - ЛД-2	м	687	3064,06	240,75	351,18	89,1	2 105 009	165395	241261	61212	301 387	133	1,560	0,360	1072	247
7	27-8-1	Устройство водосборных сооружений с проезжей части из лотков в насыпи - Б-1-18-50	м	341	2800,06	240,75	351,18	89,1	954 820	82096	119752	30383	149 597	133	1,560	0,360	532	123
8	30-2-8	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	4,04	5367,00				21 683									
9	30-8-92	Песок природный	м3	38,40	396,00				15 206									
10	Е27-100-1	Устройство дорог из сборных железобетонных плит площадью до 3 м2	м3	26,19	21015,39	217,58	352,79	87,87	550 393	5698	9240	2301	10 639	133	1,430	0,3538	37	9
12	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	7,00	7282,27	195,75	66,01	24,93	50 976	1370	462	175	1 622	105	1,350	0,1218	9	1
14	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	м2	1033,63	245,44	37,35	3,82	1,44	253 694	38 606	3 948	1 488	47 311	118	0,212	0,007	219	7
15	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей , пазух котлованов и ям грунтом 2 группы - естественным щебнем	м3	54,06	791,68	134,10			42 798	7 249			8 191	113	0,972		53	0
16	Е22-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диаметром до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в неселенных пунктах и на промышленных площадях	км	0,0210	20732,90	9495,00	424,4	159,75	435	199	9	3	263	130	59,3	0,780	1	0
	Итого по разделу 1								4 126 666	313 956	492 956	122 788	560 823				2 009	456
		Раздел 2. Устройство водовыпусков																
		2.3 Водопропускные трубы в тротуаре																
28	1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	м3	7,52	389,25	389,25			2 927	2927			3 308	113	2,4800		19	0
29	П9-7-1	Грунт растительного слоя (земля, перегной) - погрузка	тн	10,07	30		30,00	21	302		302	211	211	100		0,04410		
30	П8-8-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 8 км, 1 класс груза	тн	10,07	70,29		70,29	14,06	708		708	142	142	100		0,02953		

31	Е8-3-1	Устройство песчанного основания под фундаменты		3,18	650,80	112,50	97,07	36,00	2	358	309	114	557	118	0,780	0,180	2	1
32	Е22-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 500 мм - футляр	км	0,029	307552,18	162000	115368,43	55530,00	8 919	4698	3346	1610	8 200	130	857,0	271,21	25	8
33	8-6-99	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм	м	29	7392,00				214 368									
34	Е22-12-8	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 300мм	км	0,029	504325,49	34200	55944,86	21134,25	14 625	992	1622	613	2 087	130	197,0	103,22	6	3
35	Е22-11-6	Укладка труббопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 200мм	км	0,072	96338,90	48375	47796,27	12572,33	6 936	3483	3441	905	5 704	130	286,0	49,07	21	4
36	8-4-921	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 200 x 11,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	72	1494,00				107 568									
37	Е1-166-3	Засыпка вручную траншей , пазух котлованов и ям грунтом 3 группы	м3	2,3	167,18	167,18			385	385			435	113	1,210		3	0
		Итого по разделу 2.							**358 808**	**12 843**	**9 728**	**3 595**	**20 644**				**76**	**16**
		Раздел 3 Дождеприемные колодцы																
38	Е1-17-9	Разработка грунта 3 группы одноковшовым экскаватором емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	м3	90,90	42,16	1,86	40,26	10,91	3 832	169	3660	992	1 126	97	0,01290	0,03733	1	3
39	Е1-12-9	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	74,1	29,64	1,61	28,03	7,06	2 196	119	2077	523	623	97	0,01120	0,02450	1	2
40	1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы т.ч.п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	м3	8,25	467,1	467,1			3 854	3854			4 355	113	2,9760		25	0
41	П9-7-1	Грунт растительного слоя (земля, перегной) - погрузка	тн	15,75	30		30,00	21	473	0	473	331	331	100		0,04410	0	1
42	П8-8-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 8 км, 1 класс груза	тн	189,37	70,29		70,29	14,06	13 311	0	13311	2663	2 663	100		0,02953	0	6
43	Е23-1-1	Устройство песчанного основания под трубопроводы	м3	3,43	741,80	153,68	152,52	57,15	2 544	527	523	196	940	130	1,020	0,279	3	1
44	Е23-1-2	Устройство щебеночного основания под трубопроводы	м3	10,29	1038,70	153,68	152,52	57,15	10 688	1581	1569	588	2 820	130	1,020	0,279	10	3
45	Е23-13-8	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 2 м в мокрых грунтах	м3	7,04	11509,1	1552,73	1265,69	474,08	81 024	10931	8910	3338	18 550	130	9,1600	2,31500	64	16
46	30-18-349	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП20-2	шт	2	12408,00				24 816									
48	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1м, диаметр 2000мм ГОСТ 8020-90К=25,000;	м	8,9	8300,00				73 870									
49	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	5,90	133				785									
51	30-23-88	Звенья железобетонные водопропускных труб прямоугольные ЗП 19.100 (Блок №94) ГОСТ 24547-81	шт	4	121914				487 656									
53	30-18-349	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП20-2	шт	1	12408,00				12 408									
54	30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	м3	2,32	19800,00				45 936									
55	30-1-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	м3	2,32	191,00				443									
56	30-1-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 25 до 27,5	м3	2,32	207,00				480									
57	30-1-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 27,5 до 30	м3	2,32	237,00				550									
		Итого по разделу 3							**764 866**	**17 181**	**30 523**	**8 631**	**31 408**				**104**	**32**
		Земляные работы																
		Раздел 1 Земляные работы на основной дороге																
1	Е1-150-3	Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) при глубине рыхления до 0,35 м и длине разрыхляемого участка свыше 200 м	м3	200	1,47		1,47	0,43	294		294	86	83	97		0,00140		
2	Е1-130-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 тн	м3	1363,64	14		14,00	4,8	19 091		19091	6545	6 349	97		0,01567		21

3	Е1-130-7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 25 см К=7,000;	м3	9545,45	1,39		1,39	0,42	13 268		13268	4009	3 889	97		0,00137		13
4	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	136,36	14,12	1,62	12,00	2,75	1 925	221	1636	375	578	97	0,01220	0,01220	2	2
5	Е1-145-3	Планировка площадей в грунтах 3 группы механизированным способом	м2	24684,05	1,81		1,81	0,40	44 678		44678	9874	9 578	97		0,00134		33
		Итого по разделу 1							**79 256**	**221**	**78 967**	**20 889**	**20 477**				**2**	**69**
		Раздел 2 Земляные работы на парковках,съездах и примыканиях																
6	Е1-17-9	Разработка грунта 3 группы одноковшовым экскаватором емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	м3	597,86	42,16	1,86	40,26	10,91	25 206	1112	24070	6523	7 406	97	0,01290	0,03733	8	22
7	П8-8-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 8 км, 1 класс груза	тн	1153,87	75,68		75,68	15,14	87 325		87325	17470	17 470	100		0,03179		37
8	Е1-130-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 тн	м3	957,56	14		14,00	4,8	13 406		13406	4596	4 458	97		0,01567		15
9	Е1-130-7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 25 см К=7,000;	м3	6702,92	1,39		1,39	0,42	9 317		9317	2815	2 731	97		0,00137		9
10	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	47,83	14,12	1,62	12,00	2,75	675	77	574	132	203	97	0,01220	0,01220	1	1
		Итого по разделу 2.							**135 929**	**1 189**	**134 692**	**31 536**	**32 268**				**9**	**84**
		Раздел 3 Земляные работы на тротуаре																
11	Е1-130-1	Уплотнение слоя грунта толщиной 25 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 тн	м3	2396,94	14		14,00	4,8	33 557	0	33557	11505	11 160	97		0,01567	0	38
12	Е1-130-7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 25 см К=7,000;	м3	7190,82	1,39		1,39	0,42	9 995	0	9995	3020	2 929	97		0,00137	0	10
13	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	119,85	14,12	1,62	12,00	2,75	1 692	194	1438	330	508	97	0,01220	0,01220	1	1
		Итого по разделу 2.							**45 244**	**194**	**44 990**	**14 855**	**14 597**				**1**	**49**
		Дорожная одежда																
		Раздел 1. Установка бортового камня																
1	Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м3	122,48	525,36	21,38	68,13	12,76	64 346	2 619	8 345	1 563	5 562	133	0,1440	0,0438	18	5
2	Е27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	м	3500	971,85	108,68	6,63	1,76	3 401 475	380 380	23 205	6 160	514 098	133	0,6980	0,0061	2443	21
		Итого по разделу 1.							**3 465 821**	**382 999**	**31 550**	**7 723**	**519 660**				**2 461**	**26**
		Раздел 2. Дорожная одежда основной ветки																
3	П8-29-1	Мусор строительный -погрузка- фрезерованный асфальтобетон	тн	643,28	27,10		27,10	18,97	17 433	0	17 433	12 203	12 203	100		0,03984	0	26
4	П-8-2-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 2 км, 1 класс груза	тн	643,28	28,60		28,60	5,72	18 398	0	18 398	3 680	3 680	100		0,01201	0	8
5	Е27-81-4	Устройство сплошной прослойки из нетканого синтетического материала в земляном полотне	м2	7917	135,67	4,07	2,44	0,77	1 074 099	32 222	19 317	6 096	50 963	133	0,0277	0,00252	219	20
6	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из естественного щебня	м3	1187,55	639,87	21,38	73,75	11,67	759 878	25 390	87 582	13 859	52 201	133	0,1440	0,04100	171	49
7	Е27-23-1	Устройство однослойных оснований толщиной 18 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 Мпа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	м2	3915	157,12	5,00	27,83	9,48	615 125	19 575	108 954	37 114	75 396	133	0,033	0,03339	129	131
		Итого по разделу 2.							**2 484 933**	**77 187**	**251 684**	**72 952**	**194 443**				**519**	**234**
		Раздел 3. Дорожная одежда съездов, парковок																
16	П9-29-1	Мусор строительный -погрузка- фрезерованный асфальтобетон	тн	168,8	27,10		27,10	18,97	4 574	0	4 574	3 202	3 202	100		0,03984	0	7
17	П-8-2-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 2 км, 1 класс груза	тн	168,8	28,60		28,60	5,72	4 828	0	4 828	966	966	100		0,01201	0	2
18	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из материала от разборки	м3	855,25	95,48	21,38	73,75	11,67	81 659	18 285	63 075	9 981	37 594	133	0,1440	0,041	123	35
19	Е27-23-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 Мпа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	м2	4138,5	188,15	5,00	27,83	9,48	778 659	20 693	115 174	39 233	79 702	133	0,033	0,03339	137	138

20	Е27-23-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 Мпа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	м2	181,5	157,12	5,00	27,83	9,48	28 517	908	5 051	1 721	3 497	133	0,0330	0,03339	6	6
		Итого по разделу 3.							**898 237**	**39 886**	**192 702**	**55 103**	**124 961**				**266**	**188**
		Раздел 7. Тротуар, посадочные площадки																
84	1-1Б4-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м в грунтах 3 группы без крепления с откосами	м3	66,4	389,25	389,25			25 846	25 846			29 206	113	2,4800		165	0
85	П9-7-1	Грунт растительного слоя (земля, перегной) - погрузка	тн	129,11	30,00		30,00	21,00	3 873		3 873	2 711	2 711	100		0,04410	0	6
86	П8-8-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 8 км, 1 класс груза	тн	129,11	70,29		70,29	14,06	9 075		9075	1815	1 815	100		0,02953	0	4
87	Е8-3-1	Устройство песчанного основания под фундаменты	м3	96,95	650,80	112,50	97,07	36,00	63 095	10907	9411	3490	16 988	118	0,780	0,180	76	17
88	Е27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 100х20х80 мм при других видах покрытия	м	3463	608,66	108,68	6,63	1,76	2 107 790	376 359	22 960	6 095	508 664	133	0,6980	0,0061	2417	21
89	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из материала от разборки	м3	335,16	95,48	21,38	73,75	11,67	32 001	7 166	24 718	3 911	14 732	133	0,1440	0,041	48	14
90	П9-29-1	Мусор строительный -погрузка- фрезерованный асфальтобетон	тн	640	27,10		27,10	18,97	17 344		17 344	12 141	12 141	100		0,03984		25
91	П-8-2-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 2 км, 1 класс груза	тн	640	28,60		28,60	5,72	18 304		18 304	3 661	3 661	100		0,01201		8
92	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из естественного щебня	м3	394,58	456,61	21,38	73,75	11,67	180 169	8 436	29 100	4 605	17 345	133	0,1440	0,041	57	16
93	27-56-1	Устройство оснований под тротуары толщиной 12 см из песка (прим)	м2	5625	102,92	38,03	12,52	4,39	578925	213919	70425	24694	317 355	133	0,2430	0,0177	1367	100
94	27-56-2	Добавлять к расценке 27-56-1 или исключать на каждый 1 см изменения толщины основания К=-7	м2	-39375,0	5,19	0,83			-204356	-32681			-43 466	133	0,0054		-213	0
		Итого по разделу 4.							**2 832 066**	**609 952**	**205 210**	**63 123**	**881 152**				**3 917**	**211**
		Инженерные коммуникации																
		Раздел 1 Колодцы телефонных сетей																
1	7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	м3	0,04	2809,49	812,93	1856,11	597,97	112	33	74	24	80	140	4,933	2,37150		
2	30-18-340	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт	2	693				1 386									
3	7-31-2	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм	м3	0,54	1873,66	503,55	1247,36	418,91	1 012	272	674	226	697	140	2,998	1,76350	2	1
4	30-18-346	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-2	шт	2	6000				12 000									
5	8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	м2	17,58	245,44	37,35	3,82	1,44	4 315	657	67	25	805	118	0,212	0,0070	4	
6	6-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	0,65	7282,27	195,75	66,01	24,93	4 733	127	43	16	150	105	1,35000	0,12180	1	
7	23-24-1	Установка люка	шт	13	284,47	209,25	35,42	13,5	3 698	2720	460	176	3 765	130	1,31	0,070	17	1
8	11-4-4	Люк ГТС, тип Л ГОСТ 8591-76*	комплект	2	11400				22 800									
9	11-4-5	Люк ГТС с шарниром и замком, тип Т ГОСТ 8591-76*	комплект	4	16500				66 000									
10	Е14-13-1	Изготовление деревянных утепляющих крышек	м2	3,38	1471,38	58,5	15,01	5,63	4 973	198	51	19	230	106	0,404	0,0274	1	0
	Итого по разделу 1								**121 029**	**4 007**	**1 369**	**486**	**5 727**				**25**	**2**
		2 Колодцы канализационных сетей																
11	Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	м3	0,14	2809,49	812,93	1856,11	597,97	393	114	260	84	277	140	4,933	2,37150	1	0
12	30-18-340	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт	7	693				4 851									
13	7-31-2	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм	м3	0,7	1873,66	503,55	1247,36	418,91	1 312	352	873	293	903	140	2,998	1,76350	2	1
14	30-18-346	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-1	шт	7	6000				42 000									
15	8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	м2	46,28	245,44	37,35	3,82	1,44	11 359	1729	177	67	2 119	118	0,212	0,0070	10	
16	6-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	0,75	7282,27	195,75	66,01	24,93	5 462	147	50	19	174	105	1,35000	0,12180	1	
17	23-24-1	Установка люка	шт	15	284,47	209,25	35,42	13,5	4 267	3139	531	203	4 345	130	1,31	0,070	20	1
18	11-4-13	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	3	11500				34 500									
19	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	9	13400				120 600									
20	Е14-13-1	Изготовление деревянных утепляющих крышек	м2	3,9	1471,38	58,5	15,01	5,63	5 738	228	59	22	265	106	0,404	0,0274	2	0
	Итого по разделу 2								**230 482**	**5 709**	**1 950**	**688**	**8 083**				**36**	**2**
		3 Колодцы водопроводных сетей																
21	7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	м3	0,02	2809,49	812,93	1856,11	597,97	56	16	37	12	39	140	4,933	2,37150		

22	30-1 8-340	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	[illegible]	1	693													
23	7-31-2	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм	м3	0,27	1873,66	503,55	1247,36	418,91	506	136	337	113	349	140	2,998	1,76350	1	
24	30-1 8-346	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-1	шт	1	6000				6 000									
25	8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	м2	8,54	245,44	37,35	3,82	1,44	2 096	319	33	12	391	118	0,212	0,0070	2	
26	6-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	0,35	7282,27	195,75	66,01	24,93	2 549	69	23	9	82	105	1,35000	0,12180	0	
27	Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	м3	0,02	2809,49	812,93	1856,11	597,97	56	16	37	12	39	140	4,933	2,37150	0	
28	7-31-2	Установка опор из плит и колец диаметром более 1000 мм	м3	0,27	1873,66	503,55	1247,36	418,91	506	136	337	113	349	140	2,998	1,76350	1	
29	23-24-1	Установка люка	шт	6	284,47	209,25	35,42	13,5	1 707	1256	213	81	1 738	130	1,31	0,070	8	
30	11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	13400				26 800									
31	Е14-13-1	Изготовление деревянных утепляющих крышек	м2	1,56	1471,38	58,5	15,01	5,63	2 295	91	23	9	106	106	0,404	0,0274	1	
	Итого по разделу 3								**43 264**	**2 039**	**1 040**	**361**	**3 093**				**13**	**0**
		Раздел 4 Колодцы теплотрассы																
32	8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	м2	2	245,44	37,35	3,82	1,44	491	75	8	3	92	118	0,212	0,0070	0	
33	6-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	0,2	7282,27	195,75	66,01	24,93	1 456	39	13	5	46	105	1,35000	0,12180	0	
34	23-24-1	Установка люка	шт	4	284,47	209,25	35,42	13,5	1 138	837	142	54	1 158	130	1,31	0,070	5	
35	Е14-13-1	Изготовление деревянных утепляющих крышек	м2	1,04	1471,38	58,5	15,01	5,63	1 530	61	16	6	71	106	0,404	0,0274	0	
	Итого по разделу 4								**4 615**	**1 012**	**179**	**68**	**1 367**				**5**	**0**
		Устройство резервных футляров ГКП на ПХВ "Кокшетау Жылу"																
1	1-17-9	Разработка грунта 3 группы одноковшовым экскаватором емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	м3	65,72	42,16	1,86	40,26	10,91	2 771	122	2646	717	814	97	0,01290	0,03733	1	2
2	1-17-9	Разработка грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы т.ч.п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кзкс1=1,1; кзпм1=1,1;	м3	33,30	46,38	2,05	44,29	12,01	1 544	68	1475	400	454	97	0,0142	0,04106	0	1
3	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	306,58	29,64	1,61	28,03	7,06	9 087	494	8593	2164	2 578	97	0,01120	0,02450	3	8
4	П8-8-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 8 км, 1 кл груза	тн	189,13	70,29		70,29	14,06	13 294	0	13294	2659	2 659	100		0,02953	0	6
5	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	м3	33,3	3,75	0,48	3,24	1,12	125	16	108	37	51	97	0,00332	0,00371	0	0
6	Е24-8-1 (ДМ)	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 50 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,5 Мпа и температуре 150 С - демонтаж кмат1=0	км	0,152	181602,3	110700	70902,3	19948	27604	16826	10777	3032	25 815	130	619,00	94,560	94	14
7	Е24-8-7 (ДМ)	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 200 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6Мпа и температуре 150 С - демонтаж кмат1=0	км	0,24	317176,1	173475	143701,1	34006,84	76122	41634	34488	8162	64 735	130	930,0	154,550	223	37
8	Е24-8-10 (ДМ)	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 400 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6Мпа и температуре 150 С - демонтаж кмат1=0	км	0,084	581 489,68	308 250	273 239,68	63 212,50	48 845	25 893	22 952	5 310	40 564	130	1620,0	259,290	136	22
9	П9-36-1	Трубы металлические диаметром до 426 мм-погрузка	тн	14,34	111,40	0,00	111,40	77,98	1597	0	1597	1118	1 118	100	0,0000	0,16376	0	2
10	П7-3-1	Перевозка грузов на 3 км, 1 класс груза	тн	14,34	40,92		40,92	8,18	587	0	587	117	117	100		0,01718		0
11	П9-36-2	Трубы металлические диаметром до 426 мм-разгрузка	тн	14,34	107,10		107,1	74,97	1 536	0	1536	1075	1 075	100		0,15744	0	2
12	1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы т.ч. П.3.180:ктрр1=1,2; кзпр1=1,2	м3	10,80	467,10	467,10			5045	5045	0	0	5701	113	2,976		32	0
13	1-135-1	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы т.ч. П.3.180:ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кзпр1=1,2; кзкс1=1,2; кзпм1=1,2	м3	4,200	467,10	467,10	0	0	1 962	1962	0	0	2 217	113	2,976		12	0
14	П9-7-1	Грунт растительного слоя (земля, перегной) - погрузка	тн	28,65	30		30	21	860	0	860	602	602	100		0,0441	0	1
15	П8-8-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 8 км, 1 класс груза	тн	28,65	70,29		70,29	14,06	2 014	0	2014	403	403	100		0,02953	0	1
16	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	м3	15	3,75	0,48	3,24	1,12	56	7	49	17	23	97	0,00332	0,00371	0	0
17	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	17,4	741,8	153,68	152,52	57,15	12 907	2674	2654	994	4 768	130	1,02000	0,27900	18	5
18	Е24-8-1	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 50 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,5 Мпа и температуре 150 С - демонтаж кмат1=0	км	0,160	263847,8	110700	70902,3	19948	42216	17712	11344	3192	27 175	130	619,00	94,560	99	15

19	8-6-474	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 57х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	160,000	1435				229600									
20	8-6-544	Отвод Ст 57х3-90 -1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт	16	5980				95 680									
21	Е24-8-7 (ДМ)	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 200 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6Мпа и температуре 150 С	км	0,194	467222,48	173475	143701,1	34006,84	90641	33654	27878	6597	52 326	130	930,0	154,550	180	30
22	8-6-480	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 219х6-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	194,000	6479				1256926									
23	8-6-550	Отвод Ст 219х6-90 -1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт	16	27173				434 768									
24	Е24-8-10 (ДМ)	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 400 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6Мпа и температуре 150 С	км	0,084	861 245,06	308 250	273 239,68	63 212,50	72 345	25 893	22 952	5 310	40 564	130	1620,0	259,290	136	22
25	8-6-483	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 426х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	84,000	15592				1309728									
26	8-6-391	Отвод Ст 426х7-90 -1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт	8	74397				595 176									
27	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы - песком	м3	83,05	557,78	122,18	0,00	0	46 324	10 147			11 466	113	0,885		73	0
28	Е1-28-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	м3	306,58	7,51		7,51	2,05	2 302		2 302	628	609	97	0,000	0,00671	0	2
29	Е1-130-2	Уплотнение слоя грунта толщиной 30 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т	м3	306,58	12,51		12,51	4,28	3 835		3 835	1 312	1 273	97	0,000	0,01399	0	4
30	Е1-130-8	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25т при толщине слоя 30 смК=7,000	м3	2146,06	1,27		1,27	0,38	2 725		2 725	816	792	97	0,000	0,00125	0	3
31	Е1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	15,33	14,12	1,62	12,00	2,75	216	25	184	42	65	97	0,0122	0,00125	0	0
32	Е27-36-2	Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 3 м2	м3	1,35	17883,24	195,75	403,56	107,44	24 142	264	545	145	544	133	1,2500	0,37590	2	1
33	Е27-36-3	Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 10,5 м2	м3	5,8	17846,6	221,18	272,97	75,6	103 510	1283	1583	438	2 289	133	1,2800	0,28090	7	2
34	Е22-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диаметром до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	км	0,0075	20732,9	9495	424,40	159,75	155	71	3	1	94	130	59,3000	0,780	0	0
	Итого по разделу								**4 516 245**	**183 790**	**176 981**	**45 288**	**290 891**				**1 016**	**180**
		Устройство резервных футляров и колодцев АО "Казахтелеком"																
1	Е1-12-9	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	347,47	29,64	1,61	28,03	7,06	10 299	559	9740	2453	2 922	97	0,01120	0,02450	4	9
2	1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	м3	124,96	389,25	389,25			48 641	48641			54 964	113	2,4800		310	0
3	1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы т.ч.п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	тн	26,49	467,1	467,1	0,00	0	12 373	12373			13 981	113	2,976	0,00000	79	0
4	П9-7-1	Грунт растительного слоя (земля, перегной) - погрузка	тн	303,49	30		30,00	21	9 105	0	9105	6373	6 373	100		0,04410	0	13
5	П8-8-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 8 км, 1 кл груза	тн	105,24	70,29		70,29	14,06	7 397	0	7397	1480	1 480	100		0,02953	0	3
6	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	26,47	741,8	153,68	152,52	57,15	19635	4068	4037	1513	7 255	130	1,02	0,2790	27	7
7	Е34-103-1	Устройство трубопроводов из труб полиэтиленовых до 2-х отверстий	км	0,433	21603,38	20790			9354	9002			9 902	110	133,00	0,00	58	0
8	8-4-858	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26-110х4,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	433	302,00				130 766									
9	Е34-105-4	Устройство сборных железобетонных типовых колодцев, сбранных на трассе, устанавливаемых на пешеходной части, ККС-2	колодец	1	10788,65	1194,75	575,55	146,03	10789	1195	576	146	1 475	110	6,91	0,59	7	1
10	30-18-28	Колодцы и коробки железобетонные телефонные	м3	0,60	21 500,00				12 900									
11	30-18-340	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО-6	шт	1	693				693								0	0
12	Е34-105-3	Устройство сборных железобетонных типовых колодцев, сбранных на трассе, устанавливаемых на пешеходной части, ККС-3	колодец	1	13384,62	1588,50	653,59	165,83	13 385	1589	654	166	1 931	110	9,3	0,670	9	1
13	30-18-28	Колодцы и коробки железобетонные телефонные	м3	0,9200	21500				19780									
14	30-18-340	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО-6	шт	1,00	693,00				693									

15	Е8-4-7	Устройсто ввода труб в колодцы	канал	12	170,88	131,18	0,00	0,00	2 051	1574			1 731	110	0,783		9	0
17	Е14-13-1	Изготовление деревянных утепляющих крышек (прим)	м2	1,05	1471,38	58,50	15,01	5,63	1545	61	16	6	71	106	0,4040	0,02740	0	0
18	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы - песком	м3	84,65	557,78	122,18	0	0	47 216	10343			11 688	113	0,885		75	0
19	Е1-28-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	м3	347,47	7,51	0,00	7,51	2,05	2 609	0	2609	712	691	97		0,00671	0	2
20	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	м3	347,47	25,65	20,27	5,38	0	8 913	7043	1869	0	6 832	97	0,129		45	0
21	1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	17,374	14,12	1,62	12	2,75	245	28	208	48	74	97	0,0122	0,01220	0	0
22	Е22-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диаметром до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в неселенных пунктах и на промышленных площадях	км	0,0104	20732,90	9495,00	424,4	159,75	216	99	4	2	131	130	59,3	0,780	1	0
	Итого по разделу								**368 605**	**96 575**	**36 215**	**12 899**	**121 501**				**624**	**36**
		Устройство резервных футляров ТОО "Кокшетау Энерго"																
7	30-18-331.	Устройство трубопроводов из труб полиэтиленовых до 2-х отверстий	канал о-км	0,084	21603,38	20790	0	0	1815	1746			1 921	110	133,00		11	
8	8-4-859	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26-125[4,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	80	392				31360									
9	Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы - песком	м3	12,74	557,78	122,18	0	0	7106	1557			1 759	113	0,885		11	
10	Е1-28-3	Засыпка траншей котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	м3	55,89	7,51	0	7,51	2,05	420	0	420	115	112	97	0,000	0,00671	0	
20	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	м3	240,33	25,65	20,27	5,38	0	6 164	4871	1293	0	4 725	97	0,129		31	
21	1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	12,020	14,12	1,62	12	2,75	170	19	144	33	50	97	0,0122	0,01220		
22	Е22-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диаметром до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в неселенных пунктах и на промышленных площадях	км	0,0060	20732,90	9495,00	424,4	159,75	124	57	3	1	75	130	59,3	0,780		
	Итого по разделу								**47 159**	**8 250**	**1 860**	**149**	**8 642**				**53**	**0**
		Устройство резервных футляров ГКП на ПХВ "Кокшетау Су Арнасы"																
		Раздел 1 Резервные футляры																
22	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-7 группы пневматическими трамбовками	м3	487,95	25,65	20,27	5,38		12516	9891	2625	0	9 594	97	0,129		63	0
23	1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	24,400	14,12	1,62	12	2,75	345	40	293	67	104	97	0,0122	0,01220	0	0
24	Е22-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диаметром до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в неселенных пунктах и на промышленных площадях	км	0,0180	20732,90	9495,00	424,4	159,75	373	171	8	3	226	130	59,3	0,780	1	0
	Итого по разделу 1								**13 234**	**10 102**	**2 926**	**70**	**9 924**				**64**	**0**
		Раздел 2 Монтаж водопроводных колодцев																
25	1-17-9	Разработка грунта 3 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы т.ч.п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кзкс1=1,1; кзпм1=1,1;	м3	32	46,38	2,05	44,29	12,01	1 484	66	1417	384	437	97	0,01419	0,04106	0	1
26	Е1-12-9	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,56 м3	м3	8,200	29,64	1,61	28,03	7,06	243	13	230	58	69	97	0,0112	0,0245		
27	П8-8-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 8 км, 1 кл груза	тн		70,29		70,29	14,06						100		0,02953		
28	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	тн	7,08	184,69	52,2	9,95	3,74	1 308	370	70	26	487	123	0,3560	0,0182	3	0
29	Е22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	м3		16053,3	2362,5	2104,76	623,48	0					130	13,9000	2,4750		
30	30-18-331	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС 15.9	шт	4,000	7549				30196									
31	30-18-340	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт	4,000	693				2772									
32	30-18-342	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15	шт	4,000	6912				27648									
33	30-18-344	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1	шт	4,000	2321				9284									
34	30-18-346	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-1	шт	4,000	4857				19428									
38	Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического	м3	0,3	10026,45	915,75	296,6	110,25	3008	275	89	33	363	118	5,9500	0,5400	2	0

39	E15-62-1	Простая штукатурка внутренних поверхностей наружных стен известковым раствором по камню и бетону, когда остальные поверхности не оштукатуриваются	м2	2,600	219,65	121,05	3,51	0,72	571	315	9	2	333	105	0,6720	0,0545	2	0
40	11-4-13	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	смплен	10	11500				115000	0	0	0	0				0	0
41	E14-13-1	Изготовление деревянных утепляющих крышек (прим)	м2	2,65	1471,38	58,50	15,01	5,63	3899	155	40	15	180	106	0,4040	0,02740	1	0
42	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	тн	0,230	133700				30751								0	0
43	E1-28-3	Засыпка траншей котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	м3	8,20	7,51	0	7,51	2,05	62	0	62	17	16	97	0,000	0,00671	0	0
44	E1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	м3	8,20	25,65	20,27	5,38		210	166	44	0	161	97	0,129		1	0
45	1-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	0,410	14,12	1,62	12	2,75	6	1	5	1	2	97	0,0122	0,01220	0	0
	Итого по разделу 2								**245 870**	**1 361**	**1 966**	**536**	**2 048**				**9**	**1**
		Всего:							**23 696 587**	**2 017 827**	**4 351 533**	**896 943**	**3 640 108**				**12 793**	**2 825**
		Оборудование, тенге							0									
		Накладные расходы							3 640 108									
		Итого с накладными							27 336 695									
		Ненормируемые и непредвиденные затраты 6%							1 640 202									
		Итого							28 976 897									
		Временные здания и сооружения (1,5%) к=0,8							347 723									
		Итого: с временными зданиями и сооружениями							29 324 620									
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,8%)							527 843									
		Затраты на выслугу лет 1%							293 246									
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%							117 298									
		Восстановление оси трассы							0									
		Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001 года							30 263 007									
		Стоимость в текущем уровне цен к=2,737							82 829 850									
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%							1 656 597									
		Итого							84 486 447									
		НДС 12 %							10 138 374									
		Всего							94 624 821									
		Корректирующий коэффициент с учетом скидки			**0,889946262**				**84 211 006**									

Работы принял:
Технадзор: ТОО "Мерей-Тайынша"

_____ **Искаков М.Е.**

Искаков Мурзабек Ерденович № KZ85VJE00011568, № KZ85VJE00011569, № KZ85VJE00011570 от 03.06.2015 г.

Работы сдал:

Директор _____ **Касенов Т.З.**

ш. отн. Суханово