1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		антикоррозионной		---	---	---	---	---	---	---
		битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 75 мм		35550	11265,75	3733	1183	130	55,02	6
		км								
159	Е0122-20-3	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной	0,105	228588,23	30337,38	24002	3185	6417	204,8	22
				---	---	---	---	---	---	---
		битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм Д-89мм		35550	11459,25	3733	1203	130	55,97	6
		км								
160	Е0122-33-5	-Установка стальных сварных	0,029	121294,13	49389,75	3518	1432	3070	312,7	9
		фасонных частей диам. 100-250		---	---	---	---	---	---	---
		мм		62775	18657	1820	541	130	91,12	3
		т								
161	С130810-79	-Отводы крутоизогнутые /ГОСТ	4	401	-	1604	-	-	-	-
		17375-83/ под углом 90° с		---	---	---	---	---	---	---
		радиусом кривизны R-1,5 Dy 100 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 108х4 мм		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
162	С130810-77	-Отводы крутоизогнутые /ГОСТ	8	277	-	2216	-	-	-	-
		17375-83/ под углом 90° с		---	---	---	---	---	---	---
		радиусом кривизны R-1,5 Dy 65 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 76х3,5 мм		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
163	С130810-76	-Отводы крутоизогнутые /ГОСТ	6	227	-	1362	-	-	-	-
		17375-83/ под углом 90° с		---	---	---	---	---	---	---
		радиусом кривизны R-1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
164	С130810-112	-Переходы /ГОСТ 17378-83/	2	321	-	642	-	-	-	-
		штампованные концентрические		---	---	---	---	---	---	---
		из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 108х4-76х3,5 мм		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
165	С130810-8	-Заглушки /ГОСТ 17379-83/	7	181	-	1267	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру < 10 МПа, 32х2,0 мм		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
166	С130810-20	-Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру < или равно 10 МПа, 108х4,0 мм	4	243	-	972	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
167	С130810-17	-Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру < или равно 10 МПа, 76х6,0 мм	4	227	-	908	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
168	С130810-14	-Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру < или равно 10 МПа, 57х3,0 мм	4	181	-	724	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
169	Е0125-122-1	-Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром до 100 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/	11	1313,35	875,72	14447	9633	7069	0,96	11
				204,75	330,75	2252	3638	120	2,12	23
		шт								
170	Ц3924-4	-Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 89 мм, толщина стенки до 8 мм	40	127,2	17	5088	680	464	0,5	20
				94,5	2,25	3780	90	12	0,01	1
		стык								
171	Е0124-107-1	-Установка сборников конденсата или гидравлических затворов на наружных сетях газопроводов диаметром 50 мм	1	1984,31	371,27	1984	371	1076	3,95	4
				688,5	139,5	689	139	130	0,69	1
		шт								
172	Е0124-107-2	-Установка сборников	1	2324,03	537,62	2324	538	1351	4,7	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		конденсата или гидравлических								
		затворов на наружных сетях		837	202,5	837	202	130	0,99	1
		газопроводов диаметром 100								
		мм, диаметром 80 мм								
		шт								
173	E0124-107-2	-Установка сборников	1	2324,03	537,62	2324	538	1351	4,7	5
		конденсата или гидравлических								
		затворов на наружных сетях		837	202,5	837	202	130	0,99	1
		газопроводов диаметром 100								
		мм, диаметром 65 мм								
		шт								
174	C12021-208	-Стоимость конденсатосборника,	0,072	127100	-	9151	-	-	-	-
	прим.	диамет.80мм								
		т		-	-	-	-	-	-	-
175	C12021-208	-Стоимость конденсатосборника,	0,072	127100	-	9151	-	-	-	-
	прим.	диамет.60мм								
		т		-	-	-	-	-	-	-
176	C12021-208	-Стоимость конденсатосборника,	0,071	127100	-	9024	-	-	-	-
	прим.	диамет.50мм								
		т		-	-	-	-	-	-	-
177	C	-Ковер	6	6163,88	-	36983	-	-	-	-
	Прайс-лист	шт								
				-	-	-	-	-	-	-
	"Глатмет"2									
	009г.									
178	УЗ-56-11	-Изолирующее фланцевое	2	3187,39	373,14	6375	746	2347	4,9	10
		соединение на условное								
		давление до 0,6 МПа /6		845,95	131,95	1692	264	120	0,6	1
		кгс/см2/, Dy 50 мм								
		соединен								
179	УЗ-56-12	-Изолирующее фланцевое	2	3621,97	448,31	7244	897	2690	5,6	11
		соединение на условное								
		давление до 0,6 МПа /6		962,36	158,34	1925	317	120	0,8	2
		кгс/см2/, Dy 65 мм								
		соединен								
180	УЗ-56-4	-Изолирующее фланцевое	2	4540,36	647,9	9081	1296	3849	8	16
		соединение на условное								
		давление до 0,1 МПа /1		1381,46	222,43	2763	445	120	1,1	2
		кгс/см2/, Dy 100 мм								
		соединен								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
181	Е0124-114-1	-Устройство контрольной трубки	6	1681,02	290,34	10086	1742	4651	2,74	16
		шт		486	110,25	2916	661	130	0,53	3
182	С Прайс-лист "Глатмет"2 009г.	-Ковер	6	6163,88	-	36983	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
183	Е0124-104-1	-Врезка муфтой со снижением давления газопроводов диаметром до 75 мм (50мм)	2	2935,7	1673,64	5871	3347	3890	3,37	7
				864	632,25	1728	1264	130	3,09	6
		врезка								
184	Е0124-104-2	-Врезка муфтой со снижением давления газопроводов диаметром 125 мм (75мм, 80мм)	4	3920,84	2057,24	15683	8229	9641	4,19	17
				1077,75	776,25	4311	3105	130	3,79	15
		врезка								
185	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
				254,25	15,75	1017	63	128	0,07	-
		1шт								
186	С130904-53	-Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 20 мм	4	1390	-	5560	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
		Устройство футляров на выходе из земли диам. 89х2,5мм L=0,9-2шт								
187	Е0122-9-3	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием	0,0018	129222,58	54072,58	233	97	199	352	1
				64575	20425,5	116	37	130	99,76	-
		км								
188	С130806-74 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х3 мм	1,81	443	-	801	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-04С-2004 Изм.и доп.вып9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04-2004									
189	Е0122-47-1	-Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм Д-100мм (диаметром 50 мм) м	1,8	139,64	0,16	251	-	196	0,84	2
				83,75	0,06	151	-	130	-	-
190	Е0122-20-3	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм (диам.80мм) км	0,0018	228588,23	30337,38	411	55	110	204,8	-
				35550	11459,25	64	21	130	55,97	-
191	Е0122-48-1 К=0,1	-Заделка битумом и прядью концов футляра диам. Д-800 мм, (диаметром 89 мм) футляр	2	461,87	55,98	924	112	346	7,99	16
				132,08	0,93	264	2	130	0,02	-
		Устройство футляров на выходе из земли диам. 108х3,0 мм L=0,9-2шт								
192	Е0122-9-3	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием км	0,0018	129222,58	54072,58	233	97	199	352	1
				64575	20425,5	116	37	130	99,76	-
193	С130806-78 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 Изм.и	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х3 мм м	1,81	540	-	976	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп.вып9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04-2004									
194	Е0122-47-1	-Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм Д-100мм (диаметром 50 мм) м	1,8	122,49	0,14	220	-	172	0,84	2
				73,47	0,06	132	-	130	-	-
195	Е0122-20-3	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм (диаметром 80 мм) км	0,0018	228588,23	30337,38	411	55	110	204,8	-
				35550	11459,25	64	21	130	55,97	-
196	Е0122-48-1 К=0,12	-Заделка битумом и прядью концов футляра диам. Д-800 мм, (диаметром 108 мм) футляр	2	554,24	67,18	1108	134	415	7,99	16
				158,49	1,11	317	2	130	0,02	-
		Устройство футляров на выходе из земли диам. 159х3,5мм мм L=0,9-2шт								
197	Е0122-9-5	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием км	0,0018	160329,25	60626,12	289	109	247	442	1
				82575	22902,75	149	41	130	111,85	-
198	С130806-88 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 Изм.и доп.вып9 СН РК	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х3,5 мм м	1,81	931	-	1683	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-04-2002, СН РК 8.02-04-2004									
199	Е0122-47-2	-Протаскивание в футляр стальных труб диам. 150 мм Д-50мм м	1,8	282,86 156,38	0,37 0,14	509 281	1 -	366 130	0,9 -	2 -
200	Е0122-20-5	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм км	0,0018	348390,19 44482,5	68162,54 25749	627 80	123 46	164 130	255,7 125,76	- -
201	Е0122-48-1 К=0,18	-Заделка битумом и прядью концов футляра диам. Д-800 мм, (диаметром 159 мм) футляр	2	831,36 237,74	100,76 1,67	1663 475	202 3	622 130	7,99 0,02	16 -
		Прокладка газопровода открытым способом Футляр Д-219х4мм, L-80;L-35 м-2шт								
202	Е0122-9-6	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с пневматическим испытанием км	0,115	199804,17 86400	95036,29 35901	22977 9936	10929 4129	18284 130	458 175,34	53 20
203	С130806-99 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 Изм.и доп.вып9 СН РК 8.02-04-2002, СН	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х4,5 мм м	115,46	1710 -	- -	197437 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	РК 8.02-04-20 4									
204	Е0122-20-6	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,115	453445,54	80944,76	52146	9309	11813	278,5	32
				48442,5	30577,5	5571	3516	130	149,34	17
		км								
205	Е0122-47-1	-Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм	115	244,98	0,28	28172	32	21982	0,84	97
				146,93	0,11	16897	13	130	-	-
		м								
206	Е0122-48-1 к=0,25	-Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм Д-200 мм	2	1154,67	139,95	2309	280	865	7,99	16
				330,19	2,32	660	5	130	0,02	-
		футляр								
		Прокладка газопровода открытым способом Футляр Д-273х6,0мм L-60 м-1шт								
207	Е0122-9-7	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм с пневматическим испытанием	0,06	228191,27	105803,64	13691	6348	11155	544	33
				103050	39969	6183	2398	130	195,2	12
		км								
208	С130806-106 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 Изм.и доп.вып9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04-20 4	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х6 мм	60,24	2840	-	171082	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
209	E0122-20-7	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 250 мм	0,06	554510,04	94029,64	33271	5642	7144	323,1	19
				56070	35520,75	3364	2131	130	173,48	10
		км								
210	E0122-47-4	-Протаскивание в футляр стальных труб диам. 250 мм	60	391,72	0,6	23503	36	12443	0,91	54
				159,3	0,23	9558	14	130	-	-
		м								
211	E0122-48-1 к=0,31	-Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм Д-250 мм	1	1431,79	173,54	1432	174	536	7,99	8
				409,43	2,88	409	3	130	0,02	-
		футляр								
		Демонтажные работы								
212	E0122-9-1	- Демонтаж труб Д-15мм, Д-25мм, Д-50мм	0,442	54804,16	17949,16	24223	7934	25073	201,6	89
		км		36855	6780,51	16290	2997	130	55,19	24
213	E0122-9-2	- Демонтаж труб Д-65мм	0,0918	55663,92	18538,92	5110	1702	5266	202,2	19
		км		37125	7003,26	3408	643	130	57,01	5
214	E0122-9-3	- Демонтаж труб Д-80мм, Д-100мм	0,1034	58211,13	19466,13	6019	2013	6197	211,2	22
		км		38745	7353,18	4006	760	130	59,86	6
215	C01031-A32--1	Погрузка труб металлических диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках	2,62	111,4	-	292	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
216	C01031-A32--2	Разгрузка труб металлических диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках	2,62	107,1	-	281	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
217	C010333-A30--1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	2,62	176,4	-	463	-	93	0,74	2
				35,28	-	93	-	100	-	-
		т								
218	E0109-48-2	-Резка труб на секции	2,62	542,84	144,52	1424	379	691	1,34	4
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				292,5	-	767	-	90	-	-
219	E0101-12-14-	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	1135	27,84	26,18	31593	29709	9754	0,01	13
				1,66	7,2	1884	8172	97	0,03	28
		м3								
220	E0101-27-2 -	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м до 20м	1135	6,48	6,48	7354	7354	2316	-	-
				-	2,1	-	2388	97	0,01	9
		м3								
221	E0101-27-8 -	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м до 20м	1135	9,6	9,6	10894	10894	3431	-	-
				-	3,12	-	3537	97	0,01	14
		м3								
222	E0101-134-1-	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1135	21,55	4,52	24455	5126	18749	0,11	123
				17,03	-	19329	-	97	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге			1226120	209454			1413
			----			---	---			---
			Тенге			225824	66257			307
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			22699	-	-		-
	Материалы -		Тенге			13381	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	7405	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			8886	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		4
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	1333	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			1895	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			33481	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		46
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	8738	-		-
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1157521	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы -	Тенге			152900	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	282829	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			580038	-	-		-
		Транспортные расходы -	Тенге			463	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			330967	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		165
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	49645	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			89309	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1577798	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1834
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	332474	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			28750	-	-		-
		Материалы -	Тенге			278	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	767	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			27327	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			691	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	104	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1766	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			31207	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	871	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			17149	-	-		-
		Материалы -	Тенге			720	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1080	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			15255	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1382	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	207	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1112	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			19643	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1287	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			1662129	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1891
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	343370	-		-

РАЗДЕЛ 13. Подземный газопровод среднего давления

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Земляные работы								
223	E0101-12-14-	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	203	27,84	26,18	5651	5314	1745	0,01	2
				1,66	7,2	337	1462	97	0,03	5
		м3								
224	E0101-164-2-	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами доработка	8	262,72	-	2102	-	2375	1,85	15
	Т.Ч. П.3.187 К=1,2			262,72	-	2102	-	113	-	-
		м3								
225	E0101-164-2-	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами под приямки для стыков труб	8	218,93	-	1751	-	1979	1,54	12
				218,93	-	1751	-	113	-	-
		м3								
226	E0101-166-2-	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы приямков	8	134,1	-	1073	-	1212	0,97	8
				134,1	-	1073	-	113	-	-
		м3								
227	E0101-164-2-	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами в местах прохода коммуникаций	19	218,93	-	4160	-	4700	1,54	29
				218,93	-	4160	-	113	-	-
		м3								
228	E0101-166-2-	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	16,2	134,1	-	2172	-	2455	0,97	16
				134,1	-	2172	-	113	-	-
		м3								
229	E0101-27-2 -	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	211	6,48	6,48	1367	1367	431	-	-
				-	2,1	-	444	97	0,01	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
230	Е0101-27-8	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м до 20м	211	9,6	9,6	2025	2025	638	-	-
				-	3,12	-	658	97	0,01	3
		м3								
231	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	211	21,55	4,52	4546	953	3486	0,11	23
				17,03	-	3593	-	97	-	-
		м3								
232	Е0101-17-14	-Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 лишнего грунта	1,35	39,73	37,82	54	51	17	0,01	-
				1,87	11	3	15	97	0,04	-
		м3								
233	Е0101-20-2	-Работа на отвале 2-3 группы грунтов	1,35	3,77	3,24	5	4	2	-	-
				0,48	1,12	1	2	97	-	-
		м3								
		Трубопроводы								
234	Е0122-9-5	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием	0,126	160329,25	60626,12	20201	7639	17277	442	56
				82575	22902,75	10404	2886	130	111,85	14
		км								
235	С130806-88 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 Изм.и доп.вып9 СН РК 8.02-04-20	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х3,5 мм	126,5	931	-	117775	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02, СН РК 8.02-04-20 4									
236	Е0122-20-3	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной	0,126	228588,23	30337,38	28802	3823	7700	204,8	26
		битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм		35550	11459,25	4479	1444	130	55,97	7
		км								
237	Е0122-33-5	-Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250	0,0528	121294,13	49389,75	6404	2608	5589	312,7	17
		мм		62775	18657	3315	985	130	91,12	5
		т								
238	С130810-83	-Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с	8	711	-	5688	-	-	-	-
		радиусом кривизны R-1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159х4,5 мм		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
239	С130810-24	-Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные	4	296	-	1184	-	-	-	-
		приварные из стали 20 на Ру < или равно 10 МПа, 159х4,5 мм		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
240	У3-56-5	-Изолирующее фланцевое соединение на условное	2	6632,69	904,28	13265	1809	4644	9,5	19
		давление до 0,1 МПа /1 кгс/см2/, Dy 150 мм		1629,81	305,37	3260	611	120	1,5	3
		соединен								
241	Е0125-122-1	-Контроль качества сварных соединений трубопроводов	4	1313,35	875,72	5253	3503	2570	0,96	4
		диаметром до 100 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/		204,75	330,75	819	1323	120	2,12	8
		шт								
242	Ц3924-4	-Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем	14	127,2	17	1781	238	163	0,5	7
		сварных соединений перлитного		94,5	2,25	1323	31	12	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 89 мм, толщина стенки до 8 мм								
		стык								
243	E0124-107-2	-Установка сборников конденсата или гидравлических затворов на наружных сетях газопроводов диаметром 100 мм	1	2324,03	537,62	2324	538	1351	4,7	5
				837	202,5	837	202	130	0,99	1
		шт								
244	C12021-208	-Стоимость конденсатосборника Д-100 мм	0,165	127100	-	20972	-	-	-	-
	прим.			-	-	-	-	-	-	-
		тн								
245	C	-Ковер	1	6163,88	-	6164	-	-	-	-
	Прайс-лист	шт		-	-	-	-	-	-	-
	"Глатмет"2 009г.									
246	E0124-114-1	-Устройство контрольной трубки	3	1681,02	290,34	5043	871	2325	2,74	8
				486	110,25	1458	331	130	0,53	2
		шт								
247	C	-Ковер	3	6163,88	-	18492	-	-	-	-
	Прайс-лист	шт		-	-	-	-	-	-	-
	"Глатмет"2 009г.									
248	E0124-104-2	-Врезка муфтой со снижением давления газопроводов диаметром 125 мм (100мм)	2	3920,84	2057,24	7842	4114	4820	4,19	8
				1077,75	776,25	2156	1553	130	3,79	8
		врезка								
		Прокладка газопровода открытым способом Футляр Д-273х6,0мм L-70 м-1шт								
249	E0122-9-7	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм с пневматическим испытанием	0,07	228191,27	105803,64	15973	7406	13015	544	38
				103050	39969	7214	2798	130	195,2	14
		км								
250	C130806-106	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской	70,28	2840	-	199595	-	-	-	-
	Изм. и									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 Изм.и доп.вып9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04-204	/ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х6 мм м		-	-	-	-	-	-	-
251	Е0122-20-7	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 250 мм км	0,07	554510,04	94029,64	38816	6582	8335	323,1	23
				56070	35520,75	3925	2486	130	173,48	12
252	Е0122-47-4	-Протаскивание в футляр стальных труб диам. 250 мм м	70	391,72	0,6	27420	42	14517	0,91	63
				159,3	0,23	11151	16	130	-	-
253	Е0122-48-1 к=0,31	-Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм Д-273 мм футляр	1	1431,79	173,54	1432	174	536	7,99	8
				409,43	2,88	409	3	130	0,02	-
		Демонтажные работы								
254	Е0122-9-3	- Демонтаж труб Д-100мм км	0,0914	58211,13	19466,13	5320	1779	5477	211,2	19
				38745	7353,18	3541	672	130	59,86	5
255	С01031-А32--1	Погрузка труб металлических диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках т	0,1156	111,4	-	13	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
256	С01031-А32--2	Разгрузка труб металлических диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках т	0,1156	107,1	-	12	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
257	С010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	0,1156	176,4	-	20	-	4	0,74	-
				35,28	-	4	-	100	-	-
		т								
258	Е0109-48-2	-Резка труб на секции	0,1156	542,84	144,52	63	17	30	1,34	-
		т		292,5	-	34	-	90	-	-
259	Е0101-12-14	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	59,4	27,84	26,18	1653	1555	510	0,01	1
				1,66	7,2	99	428	97	0,03	1
		м3								
260	Е0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м до 20м	59,4	6,48	6,48	385	385	121	-	-
				-	2,1	-	125	97	0,01	-
		м3								
261	Е0101-27-8	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м до 20м	59,4	9,6	9,6	570	570	180	-	-
				-	3,12	-	185	97	0,01	1
		м3								
262	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	59,4	21,55	4,52	1280	268	981	0,11	6
		м3		17,03	-	1012	-	97	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			578650	53634			413
			Тенге			70630	18658			91
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			13265	-	-		-
		Материалы -	Тенге			8197	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	3870	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			4644	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	697	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1075	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			18984	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4567	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			558450	-	-		-
		Материалы -	Тенге			76265	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	85384	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			362997	-	-		-
		Транспортные расходы -	Тенге			20	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			104513	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		52
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	15677	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			39778	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			702740	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		534
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	101061	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			63	-	-		-
		Материалы -	Тенге			12	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	34	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			30	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	5	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			99	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	38	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			6872	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			6872	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			412	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			7284	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			729108	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		559
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	105666	-		-

РАЗДЕЛ 14. Озеленение. Локальная смета № 7-1И

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Посадка хвойных деревьев								
263	Е0147-6-16	-Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с круглым комом земли вручную в естественном грунте, размеры 0,8х0,6 м	118	452,93	-	53446	-	68945	3,15	371
				452,93	-	53446	-	129	-	-
		яма								
264	Е0147-9-4	-Посадка деревьев с комом земли размером 0,8х0,6 м	118	544,06	190,7	64200	22503	54676	1,8	213
				312,3	46,89	36851	5533	129	0,2	23
		шт								
265	С143012-57	-Сосна обыкновенная, с комом размером 0,8х0,6 м, высотой 2м и выше	24	4860	-	116640	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
266	С143012-54	-Можжевельник, с комом размером 0,8х0,6 м, высотой 2м и выше	94	4860	-	456840	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге	691125	22503			584
	Тенге	90297	5533			23
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	691125	-	-		-
Материалы -	Тенге	4692	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	95830	-		-
Местные материалы -	Тенге	573633	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	123621	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		62
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	18543	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	48885	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	863631	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		668
Сметная заработная плата -	Тенге	-	114373	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге	863631	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		668
Сметная заработная плата -	Тенге	-	114373	-		-

РАЗДЕЛ 15. Живая изгородь

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
267	E0147-19-11	-Подготовка стандартных посадочных мест вручную для однорядной живой изгороди в естественном грунте	1876	65,25	-	122409	-	157908	0,45	852
				65,25	-	122409	-	129	-	-
		м								
268	E0147-21-1	-Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь однорядную	1876	66,92	-	125533	-	161175	0,4	758
				66,6	-	124942	-	129	-	-
		м								
269	C143012-46	-Кустарники лиственных пород для живой изгороди (карагач), без кома	5628	56	-	315168	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15		Тенге			563110	-			1610
			Тенге			247351	-			-
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			563110	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	247351	-		-
	Местные материалы -		Тенге			315759	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			319082	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		160
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	47862	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			52932	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			935123	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		1769
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	295213	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15		Тенге			935123	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		1769
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	295213	-		-
		РАЗДЕЛ 16. Устройство газона								
270	E0147-25-3	-Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см механизированным	8000	225,58	0,34	1804673	2753	406304	0,27	2142
				39,24	0,13	313920	1044	129	-	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		способом								
		м2								
271	Е0147-25-6	-Посев вручную газонов обыкновенных	8000	19,01	-	152080	-	84727	0,05	420
		м2		8,21	-	65680	-	129	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16		Тенге			1956753	2753			2562
			Тенге			379600	1044			4
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1956753	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	380644	-		-
	Местные материалы -		Тенге			1574400	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			491031	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		246
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	73655	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			146867	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2594651	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		2812
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	454299	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16		Тенге			2594651	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		2812
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	454299	-		-

РАЗДЕЛ 17. Строительство телефонной канализации. Локальная смета № 5-3-1И

Строительные работы

272	Е0101-13-3	-Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	466,56	38,62	37,22	18017	17364	5736	0,01	5
				1,4	11,27	653	5260	97	0,04	20
		м3								
273	Е0101-164-3	-Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	241,98	389,25	-	94191	-	106436	2,48	600
				389,25	-	94191	-	113	-	-
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
274	Е0101-166-2-	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	78,93	134,1	-	10585	-	11960	0,97	77
				134,1	-	10585	-	113	-	-
		м3								
275	Е0101-27-2 -	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м (грунтом)	481,97	6,48	6,48	3123	3123	983	-	-
				-	2,1	-	1014	97	0,01	4
		м3								
276	Е0101-27-2 -	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м (гравийно-песчаной смесью природной)	203,22	6,48	6,48	1317	1317	415	-	-
				-	2,1	-	428	97	0,01	2
		м3								
277	С143008-109-	Гравийно-песчаная смесь природная	247,92	692	-	171562	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
278	Е010333-А30-1	Отвозка лишнего грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	885,91	176,4	176,4	156275	156275	31255	-	-
				-	35,28	-	31255	100	0,74	656
		т								
279	Е0130-3-2 -	Устройство подушек песчаных	106,8	1012,12	33,87	108094	3617	32097	1,94	207
		м3		263,25	12,47	28115	1332	109	0,06	7
280	Е0134-101-3-	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами полиэтиленовыми до 2-х отверстий (1 канал)	0,027	230122,38	-	6213	-	668	144	4
				22500	-	608	-	110	-	-
		кан.-км								
281	Е0134-101-3-	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами полиэтиленовыми до 2-х отверстий (2 канала)	0,0054	230122,38	-	1243	-	134	144	1
				22500	-	122	-	110	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кан.-км								
282	Е0134-101-4	-Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами полиэтиленовыми более 2-х отверстий (4 канала)	1,75	229087,38	-	400261	-	41254	138	241
				21465	-	37504	-	110	-	-
		кан.-км								
283	Е0134-105-4 Изм.и доп.вып9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04-204	-Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе устанавливаемых на пешеходной части ККС-2	1	2155,5	575,55	2155	576	1475	6,91	7
				1194,75	146,03	1195	146	110	0,59	1
		колодец								
284	СПрайслист	-Стоимость ККС-2	1	12297,72	-	12298	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
285	СПрайслист	-Стоимость крючьев консольных	4	62,22	-	249	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
286	Е0107-1-1	-Устройство бетонных приставок	68	302,09	197,24	20542	13412	16409	0,65	44
		шт		104,85	67,51	7130	4591	140	0,25	17
287	С143018-41 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5	68	2270	-	154360	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
288	С131104-25 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-	-Люк ГТС с шарниром и замком, тип Л, ГОСТ 8591-76х	1	11400	-	11400	-	-	-	-
		комплект		-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2004									
289	Е0134-105-3	-Устройство колодцев	8	4751,4	653,59	38011	5229	15438	9,25	74
	Изм.и доп.вып9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04-2004	железобетонных сборных типовых, собранных на трассе устанавливаемых на пешеходной части ККС-3		1588,5	165,83	12708	1327	110	0,67	5
		колодец								
290	СПрайслист	-Стоимость ККС-3	8	15057,87	-	120463	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
291	Ц0110-891-10	-Прокладка кабеля в коллекторе: консоль в коллекторе трехместная	80	84,7	41,9	6776	3352	4558	0,3	24
				42,8	9	3424	720	110	0,05	4
		шт								
292	СПрайслист	-Стоимость консоли ККЧ-3	80	247,61	-	19809	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
293	СПрайслист	-Стоимость крючьев консольных	80	62,22	-	4978	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
294	С Прайс-лист ТОО "Алматинский завод "Промсвязь"	-Болт фундаментный (ерш)	160	34,75	-	5560	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
295	Е0107-1-1	-Устройство бетонных приставок	36	302,09	197,24	10875	7101	8687	0,65	23
		шт		104,85	67,51	3775	2430	140	0,25	9
296	С143018-41	-Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-5	36	2270	-	81720	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-	шт		-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2004									
297	С131104-25 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Люк ГТС с шарниром и замком, тип Л, ГОСТ 8591-76х	7	11400	-	79800	-	-	-	-
		комплект		-	-	-	-	-	-	-
298	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя колодцев	129,01	245,44	3,82	31664	493	5905	0,21	27
				37,35	1,44	4819	186	118	0,01	1
		м2								
299	Е0108-6-10	-Заполнение кирпичом проемов в колодцах	2,28	7833,06	379,78	17897	868	2481	5,12	12
				778,5	141,75	1779	324	118	0,7	2
		м3								
300	Е0115-64-1	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором стен	78,08	97,07	1,19	7579	93	4981	0,37	29
				60,3	0,45	4708	35	105	-	-
		м2								
301	Е0101-166-2	-Очистка колодцев от грязи вручную	2,88	134,1	-	386	-	436	0,97	3
				134,1	-	386	-	113	-	-
		м3								
302	Е0151-6-1	-Погрузка вручную в автомобили-самосвалы	2,88	112,5	-	324	-	283	0,83	2
				112,5	-	324	-	87,3	-	-
		м3								
303	Е010333-А30-1к=0,9	-Перевозка автомобилями-самосвалами до 30 км	5,04	176,4	176,4	889	889	178	-	-
				-	35,28	-	178	100	0,74	4
		т								
304	Е0134-110-4	-Разборка колодцев типовых при переустройстве железобетонных ККС-2	2	2015,68	829,93	4031	1660	3252	5,29	11
				1185,75	292,28	2372	585	110	1,39	3
		колодец								
305	С01031-А11--11	-Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках	3,8	152,8	-	581	-	406	2,25	9
				106,96	-	406	-	100	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
306	E010333-A30-1	Перевозка строительного мусора автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	3,8	176,4	176,4	670	670	134	-	-
				-	35,28	-	134	100	0,74	3
		т								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 17		Тенге			1603899	216038			1399
			Тенге			214801	49943			736
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			6776	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	4144	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			4558	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		2
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	684	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			680	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			12014	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		30
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	4828	-		-
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1505923	-	-		-
	Материалы -		Тенге			414793	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	260600	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			163356	-	-		-
	Местные материалы -		Тенге			503537	-	-		-
	Транспортные расходы -		Тенге			581	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			291003	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		146
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	43650	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			107816	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1904741	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		2253
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	304251	-		-
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			91200	-	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			91200	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			5472	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			96672	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге			2013427	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2283
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	309078	-		-

РАЗДЕЛ 18. Строительство ВЛС. Локальная смета № 5-3-ЗИ

Строительные работы

307	Е0134-115-6-	Установка опор деревянных бурильно-крановой машиной одинарных высотой до 8,5 м	1	717,85	259,97	718	260	423	1,82	2
				299,25	85,05	299	85	110	0,37	-
		опора								
308	СПрайс	-Подпоры и опоры деревянные не порпитанные высотой до 8,5м	1	7682,37	-	7682	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
309	Е0134-118-2-	Установка к опорам и подпорам приставок железобетонных двойных высотой опоры или подпоры до 8,5 м	1	877,32	178,69	877	179	611	3,05	3
				488,25	67,5	488	67	110	0,33	-
		шт								
310	СПрайс	-Приставы ПР-08	2	2463,01	-	4926	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
311	Е0134-131-1-	Устройство кабельной площадки на опоре одинарной или сдвоенной	1	1751,05	-	1751	-	1213	6,18	6
				1102,5	-	1103	-	110	-	-
		площад								
312	СПрайс	-Металлическая кабельная площадка	1	2751,26	-	2751	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
313	Е0134-130-1-	Устройство молниеотвода к опорам высотой до 8,5 м	1	170,43	-	170	-	121	0,7	1
				110,25	-	110	-	110	-	-
		шт								
314	Е33-440	-Прокладка заземляющего спуска	1	389,01	112,37	389	112	223	1,14	1
				174,38	28,13	174	28	110	0,16	-
		шт								
315	Е0134-122-7-	Крепление на установленных деревянных опорах линий связи траверс стальных 4-штырных на	5	1369,16	-	6846	-	705	0,75	4
				128,25	-	641	-	110	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		одностоечных опорах одинарных								
		траверс								
316	Е0134-138-1-	Развозка линейных материалов на тракторе за 1-ый км	0,064	1131,98	1010,48	72	65	29	0,83	-
		столбов деревянных		121,5	292,68	8	19	110	0,91	-
		т-км								
317	Е0134-138-3-	Развозка линейных материалов на тракторе за 1-ый км	0,18	1831,15	1590,4	330	286	139	1,58	-
		приставок ж/б		240,75	462,51	43	83	110	1,45	-
		т-км								
318	Е0134-138-6-	Развозка линейных материалов на тракторе за 1-ый км прочих	0,0012	2402,17	2208,67	3	3	1	1,45	-
		материалов		193,5	648,81	-	1	110	2,01	-
		т-км								
		Заземление								
319	Ц0110-212-8-	Измерение сопротивления контура заземдения	1	262,9	-	263	-	285	2	2
		шт		259,31	-	259	-	110	-	-
320	Ц0108-471-3-	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12мм	2	247,7	20,7	495	41	214	0,7	1
		шт		111	1,6	222	3	95	0,01	-
321	Ц0108-472-1-	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали,	1	51,7	2,8	52	3	26	0,16	-
		диаметр 8мм		27,5	0,3	28	-	95	-	-
		м								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 18		Тенге			27326	949			21
			Тенге			3376	287			1
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			810	-	-		-
	Материалы -		Тенге			257	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	512	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			526	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	79	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			80	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			1416	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		4
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	591	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			26516	-	-		-
		Материалы -	Тенге			7385	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	3151	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			15360	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3466	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	520	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1799	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			31781	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		20
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3671	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге			33196	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4262	-		-

РАЗДЕЛ 19. Распределительная сеть. Локальная смета № 5-3-4И

Монтажные работы

322	Ц0110-890-1-	Прокладка кабеля в подземной канализации: кабель, масса 1 м до 1 кг	0,1	38387	11520	3839	1152	2250	114	11
				18090	2362,98	1809	236	110	13,71	1
		км								
323	Ц0110-898-2-3	Разные работы: устройство для вывода кабеля из канализации на стену с рытьем и засыпкой без прохода через стену	4	970,2	-	3881	-	3890	5	20
				884	-	3536	-	110	-	-
		шт								
324	Ц0110-898-1-4	Разные работы: защита кабеля металлическими желобами по стене деревянной, кирпичной	21	129	52,7	2709	1107	1093	0,21	4
				33,8	13,5	710	284	110	0,08	2
		м								
325	Ц0110-893-1-8к=1,1	Муфты разветвительные на 2 пальца парных кабелей в колодцах: муфта на кабеле с пластикатовой или винилитовой оболочкой, емкостью 20х2	1	1879,46	600,6	1879	601	1486	6,6	7
				1210	140,8	1210	141	110	0,82	1
		шт								
326	Ц0110-897-1-	Реконструкция кабельных	1	5841	1941	5841	1941	4609	22	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2	диний: пересоединение действующих кабелей без перерыва действия абонентов на один новый кабель, включенный в оконечные устройства, емкость кабеля до 100х2								
		кабель		3735	455,01	3735	455	110	2,64	3
327	Ц0110-897-4-	Реконструкция кабельных диний: пересоединение действующих кабелей без перерыва действия абонентов на два новых кабеля, включенных в оконечные устройства, емкость кабеля до 50х2	1	6078	1993	6078	1993	4722	23	23
		кабель		3825	468	3825	468	110	2,71	3
328	Ц0110-897-5-	Реконструкция кабельных диний: пересоединение действующих кабелей без перерыва действия абонентов на два новых кабеля, включенных в оконечные устройства, емкость кабеля до 100х2	1	13356	4565	13356	4565	10486	52	52
		кабель		8460	1073	8460	1073	110	6,22	6
		Демонтажные работы								
329	Ц0110-897-2-5	Реконструкция кабельных диний: вытягивание кабеля из канализации, масса 1 м кабеля до 1 кг	0,16	24998	14190	4000	2270	2468	67	11
		км		10690	3329,97	1710	533	110	19,31	3
330	Ц0110-898-1-0к=0,5	Разные работы: ящик кабельный на столбе, емкостью 10х2	2	1854,5	782,5	3709	1565	2764	6	12
		ящик		1072	184,5	2144	369	110	1,07	2
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 19		Тенге			45292	15194			162
			Тенге			27139	3558			21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			45292	-	-		-
		Материалы -	Тенге			2959	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	30698	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			33767	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		17
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	5065	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4744	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			83802	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		200
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	35763	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге			83802	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		200
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	35763	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге			69419780	5134467			13927
			Тенге			2185979	1128550			8215
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			88842	-	-		-
		Материалы -	Тенге			24794	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	46629	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			52382	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		26
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	7857	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8473	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			149698	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		305
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	54487	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			68636811	-	-		-
		Материалы -	Тенге			2176247	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	3265209	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1280064	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			57926009	-	-		-
		Транспортные расходы -	Тенге			1064	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3833722	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1917
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	575058	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4348120	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			76818654	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		23766
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3840267	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			70013	-	-		-
		Материалы -	Тенге			290	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	801	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			68527	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			721	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	108	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4244	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			74978	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	909	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			624113	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1260	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1890	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			620799	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			2419	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	363	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			37592	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			664124	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		12
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	2253	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			77707454	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		24086
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3897916	-		-

Итого по форме в ц. 2001 года:	77707454
Временные здания и сооружения 1,5 %	1165612
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%	174842
Итого:	78873066
Зимнее удорожание 2,287%	1803827
Выслуга лет, 1,0%	788731
Доп.отпуска 0,4%	315492
Итого:	81781116

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Итого по сметному расчету в текущих ценах 2013г. С к=2,234	182662079
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2% :	3653242
Итого:	186315321
НДС (12%) :	22357838
ИТОГО к оплате:	208673159
Всего к оплате с учетом тендерного снижения:	**208673139**
В том числе НДС 12,0%	22357836

ПРИНЯЛ:

СДАЛ: ТОО ПСФ "Алонс"

Президент В.В. Нагайцев

Технический надзор
ТОО "ТОП Геодезия"

Муханов А.Б.

Авторский надзор
Директор НПО "Транском"

Ро К.Х.