1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км								
365	Е0122-9-3	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием	0,04	129222,58	54072,58	5169	2163	4420	352	14
				64575	20425,5	2583	817	130	99,76	4
		км								
366	Е39-24-2	-Ультрозвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 65 мм, толщина стенки до 8мм	26	109,1	14,7	2837	382	-	0,4	10
				81	2,25	2106	59	-	0,01	-
		стык								
367	Е0113-16-6 к=2	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-21 за 1 раз	2,6	27,97	0,2	73	-	27	0,06	-
				11,62	0,08	30	-	90	-	-
		м2								
368	Е0113-26-6 к=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	2,6	49,73	0,08	129	-	19	0,04	-
				8,32	-	22	-	90	-	-
		м2								
369	Ц0108-141-1	-Прокладка провода в готовых траншеях	501	26,4	3,1	13226	1553	9329	0,11	55
				19,1	0,5	9569	250	95	-	1
		м								
370	С151607-99	-Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 2,5 мм2	0,501	4150	-	2079	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м								
371	Ц0110-926-1	-Прокладка сигнальной ленты в раншее	0,501	6469,41	5158,75	3241	2585	1356	21	11
				1310,66	724,68	657	363	133	4,2	2
		км								
372	ПР.ЛИСТ "ТОО ВИАСТ"	-Сигнальная лента ЛСГ 200 3576:200:1,12:1,823:1,06	501	5,29	-	2650	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
					Опозновательные знаки-8шт					
373	Е0101-149-2	-Бурение ям бурильно-крановыми машинами на тракторе, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	21	209,01	180,88	4389	3798	1686	0,2	4
				28,13	54,63	591	1147	97	0,21	4
		яма								
374	Е0111-13-3	-Устройство щебеночных	8,4	775,44	24,55	6514	206	507	0,26	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		покрытий с пропиткой битумом		39,83	9,2	335	77	123	0,04	-
375	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	40,32	245,44	3,82	9896	154	1846	0,21	9
				37,35	1,44	1506	58	118	0,01	-
376	Е0106-1-13	-Устройство бетонных фундаментов-столбов м2	6,8	10202,15	95,97	69415	653	5773	4,9	33
				771,75	36,25	5251	247	105	0,18	1
377	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента м3	6,94	127	-	881	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
378	С143001-57	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов м3	6,94	520	-	3609	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
379	Е0109-34-1	-Установка опор из труб м3	0,546	17355,77	2191,29	9476	1196	6219	73,6	40
				12555	101,25	6855	55	90	0,49	-
380	С12021-263	-Опоры метал. т	0,546	107900	-	58913	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
381	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-21 за 1 раз т	14,7	21,8	0,05	320	1	77	0,03	-
				5,81	0,02	85	-	90	-	-
382	Е0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 м2	14,7	24,84	0,02	365	-	55	0,02	-
				4,16	-	61	-	90	-	-
383	3-52-1	-Установка опозновательных знаков м2	21	125,65	-	2639	-	2282	0,5	11
				90,55	-	1902	-	120	-	-
384	С11011-954	-Опозновательный знак шт	21	359	-	7539	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
385	Е0122-11-2	-Монтаж полоза шт	0,0008	51202,26	Полоз-2шт 20326,01	41	16	38	179	-
				30825	5353,43	25	4	130	20,64	-
386	С130804-417	-Трубы газовые из полиэтилена км	0,8	197	-	158	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	HDPE 100 /ГОСТ 50838-95/, Р 0,63 МПа, SDR 17 Dв 54,9 мм		-	-	-	-	-	-	-
		м								
387	С12041-4	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки:	0,0006	50600	-	31	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	сталь гладкая класса А-I, d 6 мм		-	-	-	-	-	-	-
		т								
388	С11021-13	-ПИЛОМАТЕРИАЛЫ 20Х50Х300	0,0024	13800	-	33	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
389	С11011-724	-Резина пресованная	0,0448	425	-	19	-	-	-	-
		кг		-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге			679924	88753			836
			Тенге			125421	26464			112
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			21542	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			11679	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		6
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	1752	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			1993	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			35214	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		82
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	13638	-		-
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			516377	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			146780	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		73
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	22017	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			39789	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			702947	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		866
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	147972	-		-
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			98656	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			8815	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		4
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	1322	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			6448	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			113920	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		61
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	11010	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			22698	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			370	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	56	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1384	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			24453	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	345	-		-
		Стоимость прочих работ -	Тенге			20651	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1239	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость прочих работ -	Тенге			21890	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		21
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4066	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			898423	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1032
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	177031	-		-

РАЗДЕЛ 7. Локальная смета 2-4. Газопровод Р 0,3 МПА (3кгс/см2) с. Толен (полиэтилен, подземный)

390	У51-2-1	-Земляные работы для прокладки газопроводов в траншеях в обычных условиях в сухих грунтах 2 группы при глубине заложения 0,8 м до верха трубы диаметром 50-100 мм	220	157,64	59,55	34681	13101	25523	0,66	146
				94,34	16,15	20755	3553	105	0,05	12
		м								
391	С010333-А2-1	--Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 2 км, класс груза 1 -ВЫСЧИТЫВАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ	7,7	-26	-26	-200	200	-40	-	-
				-	-5,2	-	-40	100	-0,11	-1
		т								
392	Е0101-20-2	-Работа на отвале 2-3 группы грунтов	4,4	-3,87	-3,24	-17	-14	-7	-	-
				-0,48	-1,12	-2	-5	97	-	-
		м3								
393	Е0123-1-1	-Устройство основания под трубопроводы из мелкогранулированного грунта обратной засыпки	9	306,2	152,52	2756	1373	2467	1,02	9
				153,68	57,15	1383	514	130	0,28	3
		м3 шт								
394	Е0122-9-1	-Прокладка свечи из стальных электросварных труб ДУ20мм (3шт)	0,005	121367,16	49858,78	607	249	522	336	2
				61425	18834,75	307	94	130	91,99	-
		Км								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
395	С130806-56 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 20х2 мм м	5,02	63 -	- -	316 -	- -	- -	- -	-
396	Е0122-33-5	-установка насадки для свечи т	0,0023	247994,13 62775	49389,75 18657	570 144	114 43	243 130	312,7 91,12	1 -
397	Е0109-34-1	-Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т т	0,011	17355,77 12555	2191,29 101,25	191 138	24 1	125 90	73,6 0,49	1 -
398	С12021-41	-Конструкции стальные из одного профиля т	0,011	147100 -	- -	1618 -	- -	- -	- -	- -
399	12021	-Окраска металлоконструкций т	0,011	6512 1953,6	- -	72 21	- -	23 105	21,62 -	- -
		ОГРАЖДЕНИЕ ГРПШ (3Х4)								
400	Е0111-13-3	-Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом м2	1,98	775,44 39,83	24,55 9,2	1535 79	49 18	119 123	0,26 0,04	1 -
401	У1-32-3	-Ограда металлическая из сетки, натянутой на стержни по железобетонным столбам, без цоколя высотой 1,6 м, типа М1Б, строительные работы м	13	1918,69 96,2	135,73 44,84	24943 1251	1764 583	2567 140	0,58 0,22	8 3
402	У1-32-4	-Ограда металлическая из сетки, натянутой на стержни по железобетонным столбам, без цоколя высотой 1,6 м, типа М1Б, монтаж металлоконструкций м	13	187,12 22	0,32 0,09	2433 286	4 1	258 90	0,13 -	2 -
403	У1-34-41	-Калитки металлические сетчатые, высотой 1,2 м, типа КМ1А, высотой 1,6 м, типа КМ1Б, высотой 1,6 м, типа КМ2Б, монтаж металлоконструкций калитка	1	4487,91 547,94	6,87 1,87	4488 548	7 2	495 90	3,2 0,01	3 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
404	У1-34-42	-Добавлять на установку дополнительных столбов для навески калиток типа КМ1А, строительные работы	1	6886,44	-	6886	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
405	С11011-791	-Скобяные изделия для калиток	1	1380	-	1380	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
406	У1-33-5	-Насадка из колючей проволоки высотой 0,5 м, типа М10, строительные работы	14	31,27	-	438	-	238	0,07	1
				12,13	-	170	-	140	-	-
407	У1-33-6	-Насадка из колючей проволоки высотой 0,5 м, типа М10, монтаж металлоконструкций	14	56,9	0,09	797	1	83	0,04	1
				6,56	0,04	92	1	90	-	-
408	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	2,43	127	-	308	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
409	С143001-56	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	2,43	261	-	634	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
410	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	14,5	245,44	3,82	3559	55	664	0,21	3
				37,35	1,44	542	21	118	0,01	-
411	Е0101-24-2	-Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 59 (80) КВТ (Л.С.), при перемещении 2 группы грунтов до 10м	4,7	9,24	9,24	43	43	14	-	-
				-	3	-	14	97	0,01	-
412	Е0101-145-2	-Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	16	1,41	1,41	23	23	5	-	-
				-	0,3	-	5	97	-	-
413	Е0101-24-2	-Насыпь грунта на участке	7,48	9,24	9,24	69	69	22	-	-
				-	3	-	22	97	0,01	-

калитка

комплект

м ограды

м ограды

м3

м3

Покрытие площадки 3Х4

м2

м3

м2

м3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
414	E0101-24-10	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при	7,48	39,55	39,55	296	296	93	-	-
	к=5			-	12,84	-	96	97	0,05	-
		перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м								
		м3								
415	E0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	7,48	21,55	4,52	161	34	124	0,11	1
				17,03	-	127	-	97	-	-
		м3								
416	E0127-26-1	-Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня	16	574,65	34,29	9194	549	315	0,04	1
				6,01	8,79	96	141	133	0,03	-
		м2								
417	E0127-26-3	-Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к гр.1,2	16	-90,57	-2,73	-1449	-44	-21	-	-
	к=2			-0,2	-0,8	-3	-13	133	-	-
		м2								
418	E0101-166-1	-Одерновка	2,68	122,18	-	327	-	370	0,89	2
				122,18	-	327	-	113	-	-
		м3			Молниеотвод					
419	E0133-30-15	-Установка сварных стальных молниеотводов и тросостоек массой до 0,2 т	0,0286	14242,7	7785,2	407	223	255	35,4	1
				6457,5	2029,95	185	58	105	7,1	-
		1т								
420	C12021-245	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	0,0286	172800	-	4942	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
421	12021	-Окраска металлоконструкций	0,0286	6512	-	186	-	59	21,62	1
				1953,6	-	56	-	105	-	-
		т								
422	Ц0108-472-2	-Заземлитель горизонтальный	11	61,9	3,3	681	36	245	0,14	2
				23	0,4	253	4	95	-	-
		м								
423	Ц0108-471-3	-Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм	1	247,7	20,7	248	21	107	0,7	1
				111	1,6	111	2	95	0,01	-
		шт								
424	Ц0108-471-2	-Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 63x63x6	1	568,8	27,8	569	28	146	1	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		мм		149	4,5	149	4	95	0,03	-
		шт			Фундаменты под ГРПШ					
425	Е0101-163-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной	1,46	353,25	-	516	-	583	2,33	3
		более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м		353,25	-	516	-	113	-	-
		м3								
426	Е0111-13-3	-Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	1,24	1093,38	24,55	1356	30	75	0,26	-
				39,83	9,2	49	11	123	0,04	-
		м2								
427	Е0106-3-1	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	1,3	10088,71	260,48	13115	339	961	3,94	5
				614,25	89,46	799	116	105	0,35	-
		м3								
428	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,33	127	-	168	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
429	С143001-57	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	1,33	520	-	690	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
430	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,66	245,44	3,82	898	14	168	0,21	1
				37,35	1,44	137	5	118	0,01	-
		м2								
431	Е0106-11-4	-Установка анкерных болтов	0,01	126994,77	680,89	1270	7	61	33,1	-
		1т		5535	256,5	55	3	105	1,26	-
432	С12041-132	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,01	40200	-	402	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
433	Е0101-166-2	-Обратная засыпка вручную	0,72	134,1	-	97	-	109	0,97	1
		м3		134,1	-	97	-	113	-	-
434	Е0122-11-1	-Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,225	47611,09	17877,09	10712	4022	10062	173	39
				29700	4698,68	6683	1057	130	18,1	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км								
435	С130804-228 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	-Трубы ВОДОПРОВОДНЫЕ из полиэтилена HDPE 100/ГОСТ 18599-2001/,Р1 МПА, SDR 17DB 34,9 ММ	227,25	75	-	17044	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
436	Е0122-34-1	-Установка полиэтиленовых отводов, переходов, заглушек	2	300,57	225,64	601	451	334	0,41	1
				69,53	58,98	139	118	130	0,23	-
		шт								
437	пр лист мега-призма	-Отвод ПЭ100 SDR -11 д 40 (753101010)1831:1,12:1,02:2,23 355:1,06	2	676,97	-	1354	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
					Выход газопровода из земли диам. 45х3мм					
438	Е0122-9-2	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 75 мм с пневматическим испытанием футляр	0,001	1328349,87	51496,99	1328	51	106	337	-
				61875	19453,5	62	19	130	95,01	-
		км								
439	Е0122-20-5	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,001	348390,19	68162,54	348	68	91	255,7	-
				44482,5	25749	44	26	130	125,76	-
		км								
440	Е0122-48-1	-Заделка битумом и прядью концов футляра	1	919,12	111,4	919	111	344	7,99	8
				262,83	1,85	263	2	130	0,02	-
		футляр								
441	Е0120-30-1	-Козырек из тонколистовой стали	0,72	107,48	1,2	77	1	8	0,05	-
				8,53	0,45	6	-	128	-	-
		кг								
442	С130810-75	-Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90 градусов из стали марки 20, 45х3 мм	1	346,74	-	347	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
443	Е0106-1-13	-устройство бетонной подушки	0,23	10202,15	95,97	2346	22	195	4,9	1
				771,75	36,25	178	8	105	0,18	-
		м3								
444	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости	0,235	127	-	30	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		бетона за применение сульфатостойкого цемента		-	-	-	-	-	-	-
445	С143001-57	м3 -Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	0,235	520 -	- -	122 -	- -	- -	- -	- -
446	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	м3 -Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм т	0,001	53000 -	- -	53 -	- -	- -	- -	- -
447	Е0122-34-1	-Установка полиэтиленовых неразъемных соединений "полиэтилен-сталь" шт	1	300,57 69,53	225,64 58,98	301 70	226 59	167 130	0,41 0,23	- -
448	пр. лист ТОО "Мега призма"	-Неразъемное соединение "полиэтилен-сталь" ДУ 40Х3,7-ДУ 45Х3,0ММ 4705:1,12:1,02:2,23355:1,06 шт	1	1739,56 -	- -	1740 -	- -	- -	- -	- -
449	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм 1шт	2	473,47 254,25	39,24 15,75	947 509	78 31	691 128	1,47 0,07	3 -
450	С130904-17	-Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dу 40 мм шт	2	1230 -	- -	2460 -	- -	- -	- -	- -
451	Е0122-11-3	-Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм футляр км	0,0066	58881,69 33075	25695,31 6813,45	389 218	170 45	342 130	194 26,38	1 -
452	С130804-232 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.	-Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1 МПа, SDR 17 Dв 78,6 мм	6,67	380 -	- -	2533 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	м								
453	Е0122-47-1	-Протаскивание в футляр стальных труб диам. до 100мм	6,6	244,98	0,28	1617	2	1262	0,84	6
				146,93	0,11	970	1	130	-	-
		М								
454	Е0122-48-1	-Заделка битумом и прядью концов футляра	1	519,6	62,98	520	63	195	7,99	8
				148,58	1,05	149	1	130	0,02	-
		футляр								
455	Е0124-114-1 1ШТ	-Устройство контрольной трубки	1	1902,02	290,34	1902	290	775	2,74	3
				486	110,25	486	110	130	0,53	1
		шт								
456	101-9884	-Ковер	1	5487	-	5487	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
457	Е0108-3-1	-Устройство песчаного основания под фундаменты	0,02	2327,2	97,07	47	2	4	0,78	-
				112,5	36	2	1	118	0,18	-
		м3								
458	Е0106-1-20	-Устройство бетонной подушки и монолитных заделок	0,041	9498,8	311,32	389	13	24	2,82	-
				441	117,61	18	5	105	0,57	-
		м3								
459	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,416	127	-	53	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
460	С143001-57	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	0,416	520	-	216	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
461	Е0127-26-1	-Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	2,23	621,3	34,29	1385	76	44	0,04	-
				6,01	8,79	13	20	133	0,03	-
		м2								
462	Е0127-26-3 к=7	-Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к гр.1,2 ВЫСЧИТЫВАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ	2,23	-343,93	-9,57	-767	-21	-10	-	-
				-0,7	-2,81	-2	-6	133	-0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
463	Е0127-53-1	м2 -Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	1,7	775,1 5,94	15,35 5,06	1318 10	26 9	25 133	0,03 0,02	- -
464	Е0127-54-1 к=2	м2 -Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	1,7	94,04 0,01	- -	160 -	- -	- -	- -	- -
		м2								
					Испытание газопровода на прочность и герметичность					
465	Е0122-8-1	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,22	-62566,88 -45675	-6788,5 -2565	-13765 -10049	-1493 -564	-13797 130	-253 -12,52	-56 -3
466	Е0122-9-1	км -Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	0,22	121367,16 61425	49858,78 18834,75	26701 13514	10969 4144	22954 130	336 91,99	74 20
467	Е39-24-2	км -Ультрозвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 65 мм, толщина стенки до 8мм	10	109,1 81	14,7 2,25	1091 810	147 22	749 90	0,4 0,01	4 -
468	Е0122-9-1	стык -Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	0,01	121367,16 61425	49858,78 18834,75	1214 614	499 188	1043 130	336 91,99	3 1
469	С130806-62 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК	км -Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /гост 10704-91/ из стали БСТ2КП-БСТ4КП, 45Х3,0 ММ	10,04	190 -	- -	1908 -	- -	- -	- -	- -
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-04С-2004									
470	Е0113-16-6 к=2	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-21 за 1 раз	1,6	27,97	0,1	45	-	17	0,06	-
				11,62	0,08	19	-	90	-	-
		м2								
471	Е0113-26-6 к=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,6	49,73	0,08	80	-	12	0,04	-
				8,32	-	13	-	90	-	-
		м2								
472	Ц0108-141-1	-Прокладка провода в готовых траншеях	220	26,4	3,1	5808	682	4096	0,11	24
				19,1	0,5	4202	110	95	-	1
		м								
473	С151607-99	-Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 2,5 мм2	0,22	4150	-	913	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м								
474	Ц0110-926-1	-Прокладка сигнальной ленты	0,22	6469,41	5158,75	1423	1135	596	21	5
		км		1310,66	724,68	288	159	133	4,2	1
475	ПР.ЛИСТ "ТОО ВИАСТ"	-Сигнальная лента ЛСГ 200 3576:200:1,12:1,823:1,06	220	5,29	-	1163	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м			Опознавательные знаки-1шт					
476	Е0101-149-2	-Бурение ям бурильно-крановыми машинами на тракторе, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	1	209,01	180,88	209	181	80	0,2	-
				28,13	54,63	28	55	97	0,21	-
		яма								
477	Е0111-13-3	-Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	0,4	775,44	24,55	310	10	24	0,26	-
				39,83	9,2	16	4	123	0,04	-
		м2								
478	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,92	245,44	3,82	471	7	88	0,21	-
				37,35	1,44	72	3	118	0,01	-
		м2								
479	Е0106-1-13	-Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,324	10202,15	95,97	3305	31	275	4,9	2
				771,75	36,25	250	12	105	0,18	-
		м3								
480	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости	0,3305	127	-	42	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		бетона за применение сульфатостойкого цемента		-	-	-	-	-	-	-
		м3								
481	С143001-57	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	0,3305	520	-	172	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
482	Е0109-34-1	-Установка опор из труб	0,026	17355,77	2191,29	451	57	296	73,6	2
		т		12555	101,25	326	3	90	0,49	-
483	С12021-263	-Опоры метал.	0,026	107900	-	2805	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
484	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-21 за 1 раз	0,7	21,8	0,05	15	-	4	0,03	-
				5,81	0,02	4	-	90	-	-
		м2								
485	Е0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,7	24,84	0,02	17	-	3	0,02	-
				4,16	-	3	-	90	-	-
		м2								
486	3-52-1	-Установка опозновательных знаков	1	125,65	-	126	-	-	0,5	1
				90,55	-	91	-	-	-	-
		шт								
487	С11011-954	-Опозновательный знак	1	359	-	359	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
					Полоз-2шт					
488	Е0122-11-2	-Монтаж полоза	0,0008	51202,26	20326,01	41	16	38	179	-
		км		30825	5353,43	25	4	130	20,64	-
489	С130804-417 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	-Трубы газовые из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 50838-95/, Р 0,63 МПа, SDR 17 Dв 54,9 мм	0,8	197	-	158	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
490	С12041-4 Изм. и	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки:	0,00061	50600	-	31	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002	сталь гладкая класса А-I, d 6 мм		-	-	-	-	-	-	-
	СН РК 8.02-04С-2004	т								
491	С11021-13	-ПИЛОМАТЕРИАЛЫ 20Х50Х300	0,0024	13800	-	33	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
492	С11011-724	-Резина пресованная	0,0448	425	-	19	-	-	-	-
		кг		-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге			213331	36287			325
			Тенге			48670	10941			46
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			9642	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			5189	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		3
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	778	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			890	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			15721	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		36
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	6062	-		-
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			176674	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			59872	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		30
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	8981	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			14193	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			250738	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		350
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	60121	-		-
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			18390	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			1594	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		1
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	239	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			1199	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			21183	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		11
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	1957	-		-
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6055	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			699	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	105	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			405	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -		Тенге			7160	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		3
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	651	-		-
	Стоимость прочих работ -		Тенге			2571	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			154	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость прочих работ -		Тенге			2725	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	923	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			297527	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		405
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	69714	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ	Тенге			47466225	5871214			31048
			Тенге			4761752	1685964			6864
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			1495425	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			859327	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		430
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	128899	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			141285	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			2496037	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		5995
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1000764	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			45119053	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			6226467	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		3113
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	933970	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3080704	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			54426223	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		34167
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	6288967	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			458496	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			42229	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		21
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	6334	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			30044	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			530769	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		295
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	52939	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			132759	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1095	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	164	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8031	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			141885	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1019	-		-
		Стоимость прочих работ -	Тенге			260492	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			15630	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость прочих работ -	Тенге			276121	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1015
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	173394	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге			57871036	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		41477
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	7517084	-		-

Пересчет итогов в цены на 2015 г.

Итого прямых затрат			47466224,849
Накладные расходы			7129117,5
Ненормируемые и непредвиденные затраты			3275720,6
ИТОГО в ценах на 1.01.2001 г.			57871063
Итого с временными зданиями и сооружениями	57871062,951 X 2,7 %	1562518,7	59433582
Итого с зимними удорожаниями	59433581,651 X 2,97 %	1765177,375	61198759
Итого с затратами на выслугу лет	59433581,651 X 1 %	594335,817	61793095
Итого с затратами на доп. отпуска	59433581,651 X 0,4 %	237734,327	62030829
Итого в текущих ценах на 2015			139893959,75
Итого с налогами, сборами и обязат. платежами	139893959,745 X 2 %	2797879,194	142691838,94
Налог на добавленную стоимость (НДС)	12 %		17123020,67
Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС)			159814859,61

Заказчик: Руководитель
ГУ «Управление энергетика и жилищно-коммунального Хозяйства Западно-Казахстанской области»
_____ /Утешев Р.К.

Подрядчик: Директор ТОО «Лайгэ»
_____ /Жумашев Н.С.

Технадзор: ТОО «Жана Консалтинг ЛТД»
_____ Туйгужин Е.Е.