Заказчик(застройщик): Государственное учреждение Актауский городской отдел строительства
Подрядчик : ТОО "Заман-Актау"
Наименование строительства и его адрес:
Мангистауская область, город Актау, микрорайон 27.
Строительство многофункциональных спортивных залов на территории школ №2,10,16,28 города Актау

Утверждена
приказом председателя Агенства Республики Казахстан
по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
от 02 мая 2012 г. №170

СПРАВКА

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ ЗА ноябрь 2016г.

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

Код Заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№35	07.28.16г				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно без НДС	В отчетном месяце (без НДС)	из гр.1							
			Строительно-монтажных работ (в смет. базисных ценах)	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (в смет.баз.ценах)	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце (за апрель	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	др. дополнит. расходы		
Всего по стройке:	74470760	28409475.18							3409137.02	31818612.20
в том числе за ноябрь месяц :		28409475.18							3409137.02	31818612.20
Удержано 5% по договору		1420473.27							170456.79	1590930.61
Итого к оплате за ноябрь месяц		**26989001.25**							**3238680.15**	**30227681.59**

Заказчик:

Руководитель

Подрядчик

ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение «Актауский городской отдел строительства»
ПОДРЯДЧИК: ТОО «Заман-Актау-К»

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- СТРОИТЕЛЬСТВО МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СПОРТИВНЫХ ЗАЛОВ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ №2,10,16,28

Форма 2В

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- СТРОИТЕЛЬСТВО МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ СПОРТИВНЫХ ЗАЛОВ НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ №2,10,16,28

АКТ

Приемки выполненных работ за ноябрь 2016 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, Тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, Тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
		РАЗДЕЛ 1. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-1 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ												
		ВИТРАЖИ /В-1/												
68	Е0109-45-3	-Монтаж витражей из герметичных стеклопакетов в металлической обвязке, по ж/бетонным и каменным опорам/ /окрашенных в заводских условиях, поставляемых в пакетах /	129	1089,28	28,84	140518	3721	123117	5,64	728				
	т.ч. п-1.16, п-3.2 К=1,1			1050,29	10,15	135488	1309	90	0,04	5				
	т.ч. п-3.6 К=1,03													
		м2												
69	Спрайс-лист-ТОО "АлПласт Комфорт"	-Блоки витражные из металлических профилей /фасадное остекление/	129	10005,87	-	1290757	-	-	-	-				
				-	-	-	-	-	-	-				
		м2												
		ДВЕРИ												
72	Е0110-90-1	-Установка деревянных дверных блоков	15,11	158,98	29,97	2402	453	2172	0,67	10				
				108,45	11,32	1639	171	120	0,06	1				
		м2												
73	С12062-7 примен.	-Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 22-20	4,4	3531,9	-	15540	-	-	-	-				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		внутренние, окрашенные		-	-	-	-	-	-	-
74	С12062-4	м2 -Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 21-12	5,04	3760	-	18950	-	-	-	-
		внутренние, окрашенные		-	-	-	-	-	-	-
75	С11011-789	м2 -Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение	3	1500	-	4500	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
76	С12062-3	комплект -Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9	5,67	4010	-	22737	-	-	-	-
		внутренние, окрашенные		-	-	-	-	-	-	-
77	С11011-791	м2 -Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	3	1380	-	4140	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
78	С11011-815	комплект -Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни	6	844	-	5064	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
79	Е0110-36-1	шт -Установка и крепление наличников	28,54	95,32	0,32	2720	9	408	0,08	2
				11,79	0,11	336	3	120	-	-
80	Е0110-92-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	м -Установка дверных блоков из ПХВ профилей во внутренних проемах стен площадью проема до 3 м2	11,76	367,11	19,34	4317	227	2060	0,83	10
				139,39	6,57	1639	77	120	0,03	-
		м2								
81	С12061-191 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20	-Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные /ДГ 21-7/	11,76	13000	-	152880	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02, СН РК 8.02-04С-2 004	м2								
		ВНУТРЕННИЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ								
		ПОТОЛОК								
117	Е0115-35-1	-Устройство подвесных потолков из плит "Армстронг"	164,82	326,29	2,21	53779	364	55437	1,76	290
				319,5	0,83	52660	137	105	-	1
		м2								
118	С11011-652 примен.	-Потолок подвесной "Армстронг" с комплектующими	164,82	1390	-	229100	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
119	Е0113-26-6 примен.	-Окраска профиля из оцинкованной стали алкидной эмалью	741,8	20,36	0,02	15102	15	2777	0,02	16
				4,16	-	3086	-	90	-	-
		м2								
		СТЕНЫ ИЛИ ПЕРЕГОРОДКИ								
123	Е0115-180-3	-Улучшенная окраска оштукатуренных стен или перегородок водоэмульсионными составами с добавлением колера, со шпаклевкой	541,74	306,5	2,1	166043	1138	37440	0,39	211
				65,03	0,79	35229	428	105	-	2
		м2								
124	Е0113-26-6 примен.	-Окраска профиля из оцинкованной стали алкидной эмалью	208	20,36	0,02	4235	4	779	0,02	4
				4,16	-	865	-	90	-	-
		м2								
		НАРУЖНЫЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ								
125	Е0126-12-2	-Утепление поверхностей наружных стен /камень-ракушечник/ плитами минераловатными толщ.40 мм	154,27	167,6	50,15	25855	7737	17079	0,53	82
				92,03	18,68	14197	2882	100	0,09	14
		м2								
126	С11031-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные су-300кг/м3 ГОСТ 9573-96	6,1708	7634	-	47108	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
127	Е0115-70-1	-Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен	154,27	1066,1	4,92	164467	759	31574	1,15	177
				193,05	1,87	29782	288	105	0,01	1
		м2								
128	Е0115-14-2	-Наружная облицовка по	97	690,67	2,56	66995	248	47765	2,7	262

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		бетонной поверхности керамогранитом на цементном растворе цоколя		468	0,97	45396	94	105	-	-
129	С11011-1169 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м2 -Керамогранит, толщина 10 мм, плита темная м2	97	1350 -	- -	130950 -	- -	- -	- -	- -
130	Е0115-14-2	-Наружная облицовка керамогранитом на цементном растворе стен	93,3	690,67 468	2,56 0,97	64439 43664	239 91	45943 105	2,7 -	252 -
131	С11011-1168 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м2 -Керамогранит, толщина 10 мм, плита светлая м2	93,3	1180 -	- -	110094 -	- -	- -	- -	- -
132	Е0112-8-2	-Устройство обделок на фасадах /наружные нижние откосы окон/ из листовой оцинкованной стали	5,68	25,35 7,7	0,05 0,02	144 44	- -	52 119	0,05 -	- -
133	Е0108-35-2	м2 -Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых м2	351,37	150,62 69,08	0,62 0,23	52923 24273	218 81	28737 118	0,44 -	153 -
		ЛЕСТНИЦА Л-1 /1 шт./								
		ПЛОЩАДКА ПЛ-1 /1 шт./								
158	Е0111-27-3	-Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	4,18	322,65 171,68	11,72 4,39	1349 718	49 18	905 123	1,06 0,02	4 -
159	С11011-530	м2 -Плитки керамические для полов рифленые глазурованные, квадратные и прямоугольные с одноцветным рисунком, толщина 11-13 мм	4,2636	1300 -	- -	5543 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
		СТУПЕНЬ Ст-1 /22 шт./								
166	Е0111-27-3	-Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	8,36	322,65	11,72	2697	98	1810	1,06	9
				171,68	4,39	1435	37	123	0,02	-
		м2								
167	С11011-530	-Плитки керамические для полов рифленые глазурованные, квадратные и прямоугольные с одноцветным рисунком, толщина 11-13 мм	8,5272	1300	-	11085	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
		ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦЫ								
168	Е0107-60-4	-Установка металлических ограждений без поручня	14,12	89,04	5,89	1257	83	1463	0,42	6
				71,78	2,23	1014	31	140	0,01	-
		м								
169	Спрайс-лист-ТОО "Хром KZ"	-Ограждение из нержавеющей стали	14,12	4482,63	-	63295	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		пог.м								
		КРЫЛЬЦО Кр-1 /2 шт./								
		КРЫЛЬЦО								
170	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки толщ.100 мм из бетона кл.В15 на с/с цементе W4	0,296	8320,63	66,01	2463	20	69	1,35	-
				195,75	24,93	58	7	105	0,12	-
		м3								
171	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,30192	143	-	43	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
172	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,30192	407	-	123	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
173	Е0106-19-1	-Устройство крыльца из бетона кл.В15на с/с цементе W4	3,8	11040,14	316,01	41953	1201	5935	8,25	31
				1368	119,39	5198	454	105	0,58	2
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
174	Е0106-3-8	-Дополнительные затраты на устройствоступеней крыльца	3,8	701,11	67,04	2664	255	1308	1,75	7
				306	21,76	1163	83	105	0,1	-
		м3								
175	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм /С7, С8/	0,17006	68200	-	11598	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
176	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	3,857	143	-	552	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
177	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	3,857	407	-	1570	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
178	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по бетону фундаментов, соприкасающихся с грунтом	6,96	245,44	3,82	1708	27	319	0,21	1
				37,35	1,44	260	10	118	0,01	-
		м2								
		КОЗЫРЕК								
179	Е0106-11-7	-Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0156	93997,62	304,24	1466	5	544	198	3
				33075	114,75	516	2	105	0,56	-
		1т								
180	Е0109-24-1	-Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях высотой до 25 м	0,19276	13864,97	4022,39	2673	775	1763	56,5	11
				9090	1071,86	1752	207	90	3,81	1
		т								
181	Е0109-48-1	-Электродуговая сварка при монтаже м/к навеса	0,19276	1356,6	312,12	261	60	118	2,96	1
				679,5	-	131	-	90	-	-
		т								
182	С12021-237	-М/к навеса из прокатных профилей, масса до 0,1 т, огрунтованные	0,19276	154400	-	29762	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
183	Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	5,20452	40,72	0,04	212	-	39	0,04	-
				8,32	-	43	-	90	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
184	Е0112-7-8	-Устройство кровельного покрытия из сотового поликарбоната	12,2	121,68	8,3	1484	101	1384	0,57	7
	Изм. и доп. вып. 12			94,18	1,17	1149	14	119	-	-
	примен.	м2								
185	Спрайс-лист ТОО "ЗЛАК"	-Стоимость сотового поликарбоната	14,03	291,18	-	4085	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
		ОТМОСТКА								
186	Е0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных толщ.50 мм	2,61	3227,8	-	8425	-	1705	3,24	8
				531	-	1386	-	123	-	-
		м3								
187	Е0127-55-1	-Устройство асфальтобетонных покрытий отмостки однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	52,2	530,6	-	27697	-	1718	0,14	8
				24,75	-	1292	-	133	-	-
		м2								
188	Е0127-55-2	-На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к норме 27-55-1 до толщ.5 см	52,2	335,36	-	17506	-	1105	0,09	5
	Изм. и доп. вып. 14 К=4			15,92	-	831	-	133	-	-
		м2								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге	3037231	17806		2300
	Тенге	405244	6424		30
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	2864017	-	-	-
Материалы -	Тенге	278891	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	272782	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	2127426	-	-	-
Местные материалы -	Тенге	176577	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	290525	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	145
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	43579	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	189273	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	3343815	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	1730
Сметная заработная плата -	Тенге	-	316361	-	-
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	173214	-	-	-
Материалы -	Тенге	1525	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	138887	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	29762	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	124998	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	62
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	18750	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17893	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			316105	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		808
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	157636	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3659919	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2538
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	473997	-		-

РАЗДЕЛ 2. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-2 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1912-28	-Шкаф металлический разборный односекционный ШРМ-12, 500x300x1860	21	10120	-	212520	-	-	-	-
			шт.	-	-	-	-	-	-	-
2	Спрайс-лист-Скамья, 2000x300x280		23	6503,82	-	149588	-	-	-	-
	"Спорт-Опт "		шт.	-	-	-	-	-	-	-
3	5302-296	-Теннисный стол 2740x1526	3	12470	-	37410	-	-	-	-
			шт.	-	-	-	-	-	-	-
4	1301-101	-Ракетки теннисные	6	2220	-	13320	-	-	-	-
			шт.	-	-	-	-	-	-	-
5	1303-111	-Теннисный мяч /1 комплект-2 шт./	15	340	-	5100	-	-	-	-
			комплект	-	-	-	-	-	-	-
6	5103-B1000 4	-Маты гимнастические, 1500x1000	6	7327	-	43962	-	-	-	-
			шт.	-	-	-	-	-	-	-
7	5103-B01005	-Мостик гимнастический приставной	2	4300	-	8600	-	-	-	-
			шт.	-	-	-	-	-	-	-
8	5103-B1000 4	-Маты гимнастические, 1000x1000	16	7327	-	117232	-	-	-	-
			шт.	-	-	-	-	-	-	-
9	5539-9	-Шведская стенка гимнастическая	2	9100	-	18200	-	-	-	-
			шт.	-	-	-	-	-	-	-
10	5539-13	-Бревно гимнастическое 3 м постоянной высоты 700 мм, 3000x130x700	1	20200	-	20200	-	-	-	-
			шт.	-	-	-	-	-	-	-
11	Спрайс-лист "Спорт-Опт	-Брусья гимнастические мужские облегченные параллельные, жерди стеклопластик, высота	1	65304,98	-	65305	-	-	-	-
			шт.	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	"	верхней поверхностижерди от пола 1150 мм								
12	5101-160	-Козел гимнастический с регулировкой высоты, высотой до 1000 мм шт.	1	14400	-	14400	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
13	Спрайс-лист-Силовой тренажер BodySolid GPCA-1 Парта скотта	шт.	2	15942,69	-	31885	-	-	-	-
	"Спорт-Опт			-	-	-	-	-	-	-
	"									
14	Спрайс-лист-Беговая дорожка механическая складная Raizer TF-801 Brumer	шт.	3	16309,57	-	48929	-	-	-	-
	"Спорт-Опт			-	-	-	-	-	-	-
	"									
15	Спрайс-лист-Велотренажер колодочный К3.5	шт.	2	10339,4	-	20679	-	-	-	-
	"Спорт-Опт			-	-	-	-	-	-	-
	"									

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	807330	-				-
	Тенге	-	-				-
Стоимость оборудования -	Тенге	807330	-	-			-
Транспортные расходы -	Тенге	9492	-	-			-
ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге	816821	-	-			-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	816821	-	-			-

РАЗДЕЛ 3. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-3 ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ

ХОЗ-БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ ВНУТРЕННЯЯ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	Е0117-1-6	-Установка одиночных умывальников 550х420 с подводкой холодной и горячей воды комплект	3	5750,28	21,53	17251	65	1365	1,95	6
				346,5	9	1040	27	128	0,04	-
10	Е0117-2-3	-Установка смесителей для умывальников шт	3	143,32	1,57	430	5	484	0,7	2
				126	-	378	-	128	-	-
12	Е0117-3-1	-Установка унитазов с бачком "Компакт" непосредственно присоединенным комплект	3	9126,62	39,24	27380	118	1547	2,22	7
				387	15,75	1161	47	128	0,07	-
13	Е0117-1-10 примен.	-Установка душевых кабин комплект	5	310,08	54,7	1550	274	1195	0,99	5
				166,5	20,25	833	101	128	0,1	1
14	С131101-52	-Поддоны душевые	5	830	-	4150	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		полиуретановые, размер 810х920 мм, Ronda 80PU, без комплекта		-	-	-	-	-	-	-
17	Е0117-2-3	шт -Установка смесителей душевых	5	143,32 126	1,57 -	717 630	8 -	806 128	0,7 -	4 -
19	Е0116-30-1	шт -Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены диам. до 100 мм /выпуск/	1	770,63 301,5	- -	771 302	- -	386 128	1,8 -	2 -
		1сальник ТЕХНИЧЕСКИЙ ВОДОПРОВОД ВНУТРЕННИЙ В1								
23	Е0116-10-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	5	120,7 100,35	14,12 5,29	604 502	71 26	676 128	0,55 0,03	3 -
24	С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 примен.	м -Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм /dy-25/	5	99 -	- -	495 -	- -	- -	- -	- -
25	С130810-45	м -Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1,94	200 -	- -	388 -	- -	- -	- -	- -
26	Е0116-29-1	кг -Гидравлическое испытание трубопроводов систем водопровода диам. 32х2 мм	5	11,94 10,69	- -	60 53	- -	68 128	0,05 -	- -
27	Е0115-172-4	м -Масляная окраска стальных труб, количество окрасок 2	0,5	148,4 108	0,07 0,02	74 54	- -	57 105	0,65 -	- -
28	Е0116-30-1	м2 -Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены диам. до 100 мм /ввод/	1	770,63 301,5	- -	771 302	- -	386 128	1,8 -	2 -
29	Е0122-31-1	1сальник -Промывка с дезинфекцией /хлорирование/ трубопроводов диам. до 57 мм	0,0145	9218,13 8032,5	- -	134 116	- -	151 130	51,5 -	1 -
		км								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			54773	539			31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			5370	202			1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			208	-	-		-
		Материалы -	Тенге			20	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	170	-		-
		Местные материалы -	Тенге			17	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			208	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	31	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			25	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			441	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	202	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			54565	-	-		-
		Материалы -	Тенге			43789	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	5401	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			5033	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			5	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			6913	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1037	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3689	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			65167	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		34
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	6438	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			65608	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		35
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	6640	-		-

РАЗДЕЛ 4. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-4 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

16	С151706-57	-Лампы накаливания /Е27/ 100Вт 220В	5	19	-	95	-	-	-	-
	примен.			-	-	-	-	-	-	-
		шт								
17	С151801-12	-Выключатель одноклавишный скрытой установки 10А, 250В	21	156	-	3276	-	-	-	-
	примен.			-	-	-	-	-	-	-
		шт								
18	С151801-155	-Розетка штепсельная однополюсная с заземляющими контактами для скрытой проводки, IP20	11	171	-	1881	-	-	-	-
	примен.			-	-	-	-	-	-	-
		шт								
19	С151801-132	-Коробка полиэтиленовая дляустановки выключателей и штепсельных розеток	0,032	16300	-	522	-	-	-	-
	примен.			-	-	-	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
20	С151803-51 примен.	-Коробки распределительные, d-80 мм, h-40 мм	1000шт	0,028	24200	-	678	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
25	С151603-47 Изм. и доп. вып. 20	-Кабели контрольные экранированные КВВГЭ 4х1,5 ГОСТ 1508-78 /на вентилятор/	1000шт	0,0357	73471	-	2623	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
26	Спрайс-лист ТОО "ЕрЖас Промкомпани"	-Кабель МКШМ 3х0,75мм2 /на трехходовой клапан/	км	35,7	33,02	-	1179	-	-	-	-
			м		-	-	-	-	-	-	-
27	Спрайс-лист ТОО "ЕрЖас Промкомпани"	-Кабель МКШМ 3х0,75мм2 /на трехходовой клапан/		35,7	33,02	-	1179	-	-	-	-
			м		-	-	-	-	-	-	-
28	Спрайс-лист ТОО "АктауЭнергоКабель"	-Кабель сигнальный UTP6 4х2х0,6мм2 /на датчики/		35,7	41,69	-	1488	-	-	-	-
			м		-	-	-	-	-	-	-
29	Спрайс-лист ТОО "АктауЭнергоКабель"	-Кабель сигнальный UTP6 4х2х0,6мм2 /на управление/		35,7	41,69	-	1488	-	-	-	-
			м		-	-	-	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге		14408	-			-
	Тенге		-	-			-
Стоимость монтажных работ -	Тенге		14408	-	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		14408	-	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		865	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге		15273	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге		15273	-	-		-

РАЗДЕЛ 5. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-5 АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	Ц0110-667-1-Панель приемно-контрольная	1	4487,6	1,6	4488	2	3848	23	23
		шт	4275	-	4275	-	90	-	-
2	Ц0108-121-4-Резервный аккумулятор для приемно-контрольной панели	1	596,4	-	596	-	484	3	3
			509	-	509	-	95	-	-
3	Ц0110-99-6 -Блок питания, отдельно	шт 1	1526,2	-	1526	-	1296	9	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		устанавливаемый								
				1440	-	1440	-	90	-	-
4	Ц0108-121-4	Аккумулятор для блока бесперебойного питания	шт 1	596,4	-	596	-	484	3	3
				509	-	509	-	95	-	-
5	Ц0110-669-1	Извещатель пожарный ручной	шт 4	2062,7	1,6	8251	6	7135	11	44
				1982	-	7928	-	90	-	-
6	Ц0110-668-3	Извещатели пожара: дымовой	шт 49	457,5	1,6	22418	78	19272	2	98
				437	-	21413	-	90	-	-
7	Ц0108-593-1-1	Световые настенные указатели	шт 3	241,7	91	725	273	447	0,82	2
				131	25,7	393	77	95	0,15	-
8	Ц0110-386-7	Оповещатель свето-звуковой	шт 2	332,4	-	665	-	640	2	4
				317	-	634	-	101	-	-
9	Ц0108-409-1	Кабельный канал 20х10 мм	мм 600	108,6	48,9	65160	29340	29526	0,22	132
				39,6	12,2	23760	7320	95	0,07	42
10	Ц0110-55-3 примен.	Прокладка кабеля в кабельном канале, масса 1 м до 1 кг	м 600	72,9	-	43740	-	28782	0,33	198
				53,3	-	31980	-	90	-	-
11	Ц0110-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг, с установкой универсальных коробок	м 380	72,9	-	27702	-	18229	0,33	125
				53,3	-	20254	-	90	-	-
		МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ								
12	Спрайс-лист "Амиго-Таraз"	Панель приемно-контрольная на 8 лучей Гранит-8	шт 1	7961,34	-	7961	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
13	Спрайс-лист ТОО "Консэл"	Резервный аккумулятор для приемно-контрольной панели 12V 2А.ч	шт 1	633,71	-	634	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
14	Спрайс-лист "Эгида Group"	Блок бесперебойного питания Квант-30	шт 1	2206,29	-	2206	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
15	Спрайс-лист Торговая Компания "Дозор"	Аккумулятор для блока бесперебойного питания 12В 2,5А	шт 1	617,03	-	617	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
16	Спрайс-лист	Извещатель пожарный ручной	шт 4	500,29	-	2001	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	"Эгида Group"	ИПР-К		-	-	-	-	-	-	-
17	Спрайс-лист "Эгида Group"	шт -Извещатель пожарный дымовой ИП 212-41	49	445,76	-	21842	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
18	С151704-1	шт -Светоуказатель Блик С-12 "Выход"	3	457	-	1371	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
19	С151706-53	шт -Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/, тип МО12-40	3	19	-	57	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
20	Спрайс-лист "Эгида Group"	шт -Оповещатель свето-звуковой "Маяк-12КП"	2	627,03	-	1254	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
21	Спрайс-лист "Эгида Group"	шт -Кабельный канал/кабельгон/ 20х10 мм	600	18,34	-	11006	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
22	Спрайс-лист "Амиго-Таraз"	м -Кабель КСПВ 2х0,4	663	6,67	-	4423	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
23	Спрайс-лист "Амиго-Таraз"	м -Кабель ШВВП 2х0,75	336,6	26,68	-	8981	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
24	Спрайс-лист Торговая Компания "Дозор"	м -Коробка универсальная УК-2П	18	25,01	-	450	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	238671	29699			642
	Тенге	113095	7397			43
Стоимость оборудования -	Тенге	36516	-	-		-
Запасные части -	Тенге	365	-	-		-
Тара и упаковка -	Тенге	184	-	-		-
Транспортные расходы -	Тенге	1112	-	-		-
Заготов.-складские расходы -	Тенге	458	-	-		-
Комплектация -	Тенге	221	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге	38857	-	-		-
Стоимость монтажных работ -	Тенге	202155	-	-		-
Материалы -	Тенге	33072	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	120492	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	26289	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			110141	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		55
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	16521	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18738	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			331034	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		740
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	137013	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			369891	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		740
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	137013	-		-
		РАЗДЕЛ 6. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-6 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ								
		ОТОПЛЕНИЕ								
20	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов отопления диам. до 50 мм	320,5	12,26	-	3930	-	4517	0,05	17
				11,01	-	3529	-	128	-	-
		м								
21	Е0116-29-2	-Гидравлическое испытание трубопроводов отопления диам. до 100 мм	2	15,06	-	30	-	28	0,05	-
				11,01	-	22	-	128	-	-
		м								
22	Е0115-172-4	-Масляная окраска трубопроводов, количество окрасок 2	32,5	151,64	0,07	4928	2	3797	0,67	22
				111,24	0,02	3615	1	105	-	-
		м2								
23	Ц0111-30-1	-Терморегулятор	2	66,35	-	133	-	92	0,3	1
				50,99	-	102	-	90	-	-
		шт								
24	С130905-160-0 Изм. и доп.вып.19 примен.	-Терморегулятор RA 2994 с газонаполненным дистанционным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	2	2597	-	5194	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
		ВЕНТИЛЯЦИЯ								
		СИСТЕМЫ В1,В2,В8,В9 /на 4 системы/								
25	Е0120-31-1	-Установка вентиляторов канальных	4	1258	38,84	5032	155	5600	6,3	25
				1079,66	14,18	4319	57	128	0,07	-
		шт								
26	Спрайс-лист-ТОО "Клеопатра ЛТД и К"	-Вентилятор канальный WB-300 N-0,34кВт	4	3068,47	-	12274	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
27	Ц0108-481-2-0	-Подготовка вентиляторов канальных, поступающих в	4	469,36	25,41	1877	102	963	1,05	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети, масса до 0.15 т		250,95	2,41	1004	10	95	0,01	-
		шт								
		СИСТЕМА В3								
28	Е0120-31-1	-Установка вентиляторов радиальных	1	1258	38,84	1258	39	1400	6,3	6
				1079,66	14,18	1080	14	128	0,07	-
		шт								
29	Спрайс-лист-ТОО "Клеопатра ЛТД и К"	-Вентилятор радиальный ВР 86-77-2,5 N-0,12кВт	1	11606,81	-	11607	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
30	Ц0108-481-2-0	-Подготовка вентилятора радиального, поступающего в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети, масса до 0.15 т	1	469,36	25,41	469	25	241	1,05	1
				250,95	2,41	251	2	95	0,01	-
		шт								
31	Е0120-20-4	-Установка зонтов из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 400 мм	1	1335,52	9,66	1336	10	130	0,6	1
				96,86	4,72	97	5	128	0,02	-
		шт								
32	Е0120-3-10	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/сечением 300х200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	8,5	1174,73	9,61	9985	82	2288	1,28	11
				206,72	3,59	1757	31	128	0,02	-
		м2								
33	Е0120-3-10	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/сечением 300х250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	3,3	1174,73	9,61	3877	32	888	1,28	4
				206,72	3,59	682	12	128	0,02	-
		м2								
34	Е0120-3-10	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/сечением 300х300 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	3,6	1174,73	9,61	4229	35	969	1,28	5
				206,72	3,59	744	13	128	0,02	-
		м2								
35	Е0120-3-10	-Прокладка переходов сечением 300х200/300х250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	0,63	1174,73	9,61	740	6	170	1,28	1
				206,72	3,59	130	2	128	0,02	-
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	Е0120-3-10 примен.	-Прокладка тройников из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1,08	1174,73	9,61	1269	10	291	1,28	1
				206,72	3,59	223	4	128	0,02	-
		м2								
37	С131312-79	-Средства для крепления воздуховодов	0,0368	54500	-	2006	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
38	Е0120-12-10	-Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	14	320,85	16,96	4492	237	3472	1,12	16
				186,64	7,09	2613	99	128	0,03	-
		шт								
		СИСТЕМА В4								
39	Е0120-31-1	-Установка вентиляторов канальных	1	1258	38,84	1258	39	1400	6,3	6
				1079,66	14,18	1080	14	128	0,07	-
		шт								
40	Спрайс-лист ТОО "Клеопатра ЛТД и К"	-Вентилятор канальный WB-200 N-0,07кВт	1	1834,41	-	1834	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
41	Ц0108-481-2-0	-Подготовка вентилятора канального, поступающего в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети, масса до 0.15 т	1	469,36	25,41	469	25	241	1,05	1
				250,95	2,41	251	2	95	0,01	-
		шт								
42	Е0120-12-10	-Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	1	320,85	16,96	321	17	248	1,12	1
				186,64	7,09	187	7	128	0,03	-
		шт								
		СИСТЕМА В5								
43	Е0120-31-1	-Установка вентиляторов канальных	1	1258	38,84	1258	39	1400	6,3	6
				1079,66	14,18	1080	14	128	0,07	-
		шт								
44	Спрайс-лист ТОО "Клеопатра ЛТД и К"	-Вентилятор канальный WB-250 N-0,2кВт	1	2768,29	-	2768	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
45	Ц0108-481-2-0	-Подготовка вентилятора канального, поступающего в собранном виде, к испытанию,	1	469,36	25,41	469	25	241	1,05	1
				250,95	2,41	251	2	95	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети, масса до 0.15 т								
46	Е0120-3-3	шт -Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ сечением 200х200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,8	1144,51 238,61	11,11 4,16	3205 668	31 12	870 128	1,48 0,02	4 -
47	С131312-79	м2 -Средства для крепления воздуховодов	0,006	54500 -	- -	327 -	- -	- -	- -	- -
48	Е0120-12-10	т -Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	3	320,85 186,64	16,96 7,09	963 560	51 21	744 128	1,12 0,03	3 -
		шт СИСТЕМА В6								
49	Е0120-31-1	-Установка вентиляторов канальных	1	1258 1079,66	38,84 14,18	1258 1080	39 14	1400 128	6,3 0,07	6 -
50	Спрайс-лист ТОО "Клеопатра ЛТД и К"	шт -Вентилятор канальный WB-300 N-0,34кВт	1	3068,47 -	- -	3068 -	- -	- -	- -	- -
51	Ц0108-481-2-0	шт -Подготовка вентилятора канального, поступающего в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети, масса до 0.15 т	1	469,36 250,95	25,41 2,41	469 251	25 2	241 95	1,05 0,01	1 -
52	Е0120-3-3	шт -Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ сечением 200х200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	4,4	1144,51 238,61	11,11 4,16	5036 1050	49 18	1367 128	1,48 0,02	7 -
53	Е0120-3-10	м2 -Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/сечением 200х300 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1,6	1174,73 206,72	9,61 3,59	1880 331	15 6	431 128	1,28 0,02	2 -
54	Е0120-3-10	м2 -Прокладка переходов сечением 200х200/200х300 мм из	0,27	1174,73	9,61	317	3	73	1,28	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		оцинкованной стали толщиной 0,7 мм		206,72	3,59	56	1	128	0,02	-
55	Е0120-3-9 примен.	м2 -Прокладка отводов 90 град. из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	0,48	1210,51	11,11	581	5	149	1,48	1
				238,61	4,16	115	2	128	0,02	-
56	С131312-79	м2 -Средства для крепления воздуховодов	0,0145	54500	-	790	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
57	Е0120-12-10	т -Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	2	320,85	16,96	642	34	496	1,12	2
				186,64	7,09	373	14	128	0,03	-
		шт								
		СИСТЕМА В7								
58	Е0120-31-1	-Установка вентиляторов канальных	1	1258	38,84	1258	39	1400	6,3	6
				1079,66	14,18	1080	14	128	0,07	-
59	Спрайс-лист-ТОО "Клеопатра ЛТД и К"	шт -Вентилятор канальный WB-200 N-0,07кВт	1	1834,41	-	1834	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
60	Ц0108-481-2-0	шт -Подготовка вентилятора канального, поступающего в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети, масса до 0.15 т	1	469,36	25,41	469	25	241	1,05	1
				250,95	2,41	251	2	95	0,01	-
61	Е0120-3-3	шт -Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ сечением 200х200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2	1144,51	11,11	2289	22	621	1,48	3
				238,61	4,16	477	8	128	0,02	-
62	С131312-79	м2 -Средства для крепления воздуховодов	0,0043	54500	-	234	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
63	Е0120-12-10	т -Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	2	320,85	16,96	642	34	496	1,12	2
				186,64	7,09	373	14	128	0,03	-
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СИСТЕМА П1								
64	Е0120-42-1	-Установка камер приточных типовых производительностью до 10 тыс. м3-час	1	9346,91	1057,91	9347	1058	9580	42,11	42
				7087,5	396,9	7088	397	128	1,93	2
		шт								
65	Спрайс-лист "VTS Kazakhstan "	-Приточная камера VS-21-R-HC/SF L-3715м3/ч; Р-1400Па в комплекте с вентилятором, водяным нагревателем N-25кВт, фильтром, шумоглушителем, воздушным клапаном, автоматикой AS-9S и опциональным оснащением	1	298600,18	-	298600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
66	Ц0108-481-2-1	-Подготовка приточной камеры, поступающей в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети, масса до 0.25 т	1	574,74	26,99	575	27	336	2,1	2
				351,75	2,41	352	2	95	0,01	-
		шт								
67	Е0120-3-10	-Прокладка переходов сечением 350х350 мм L-400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1,12	1174,73	9,61	1316	11	302	1,28	1
				206,72	3,59	232	4	128	0,02	-
		м2								
68	Е0120-11-1 примен.	-Установка решеток воздухозаборных сеч.350х350 площадью в свету до 0,25 м2	1	798,85	16,96	799	17	248	1,12	1
				186,64	7,09	187	7	128	0,03	-
		шт								
69	Е0120-53-1	-Установка блоков компрессорно-конденсаторных	1	4039,11	695,61	4039	696	3840	16,07	16
				2740,5	259,88	2741	260	128	1,27	1
		шт								
70	Спрайс-лист ТОО "Клеопатра ЛТД и К"	-Компрессорно-конденсаторный блок модульного типа, холодильный VCN021	1	1572058,94	-	1572059	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
71	Ц0108-481-2-1	-Подготовка компрессорно-конденсаторно блока, поступающего в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети	1	574,74	26,99	575	27	336	2,1	2
				351,75	2,41	352	2	95	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
72	E0118-13-1	-Установка насосов циркуляционных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т / шт	1	3150,83	123,78	3151	124	2984	13,39	13
				2285,06	46,35	2285	46	128	0,23	-
73	С131005-2 Изм. и доп.вып.19	-Насос циркуляционный для систем отопления и холодоснабжения резьбовой, модель SCR 25/60-180, Q 2,0 м3/ч, Н 2,7 м вод. ст., типа Speroni / 1насос	1	5629	-	5629	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
74	E0120-3-9	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ сечением 300x100 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм / шт.	15,2	1210,51	11,11	18400	169	4723	1,48	23
				238,61	4,16	3627	63	128	0,02	-
75	E0120-3-10	-Прокладка воздуховодов класса Н/нормальные/сечением 300x200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм / м2	12,8	1174,73	9,61	15037	123	3446	1,28	16
				206,72	3,59	2646	46	128	0,02	-
76	E0120-3-10	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/сечением 300x300 мм из оцинкованной сталитолщиной 0,7 мм / м2	23,28	1174,73	9,61	27348	224	6267	1,28	30
				206,72	3,59	4813	84	128	0,02	-
77	E0120-3-10	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/сечением 300x400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм / м2	4,2	1174,73	9,61	4934	40	1131	1,28	5
				206,72	3,59	868	15	128	0,02	-
78	E0120-3-10	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/сечением 350x350 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм / м2	3,5	1174,73	9,61	4112	34	942	1,28	4
				206,72	3,59	724	13	128	0,02	-
79	E0120-3-10	-Прокладка переходов сечением 300x100/300x200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм / м2	0,81	1174,73	9,61	952	8	218	1,28	1
				206,72	3,59	167	3	128	0,02	-
80	E0120-3-10	-Прокладка переходов сечением 300x200/300x300 мм из / м2	0,66	1174,73	9,61	775	6	178	1,28	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		оцинкованной стали толщиной 0,7мм		206,72	3,59	136	2	128	0,02	-
		м2								
81	Е0120-3-10	-Прокладка переходов сечением 300х300/300х400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	0,39	1174,73	9,61	458	4	105	1,28	-
				206,72	3,59	81	1	128	0,02	-
		м2								
82	Е0120-3-10 примен.	-Прокладка отводов 90 град. из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	4,32	1174,73	9,61	5075	42	1163	1,28	6
				206,72	3,59	893	16	128	0,02	-
		м2								
83	Е0120-3-10 примен.	-Прокладка тройников из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	4,32	1174,73	9,61	5075	42	1163	1,28	6
				206,72	3,59	893	16	128	0,02	-
		м2								
84	С131312-79	-Средства для крепления воздуховодов	0,15179	54500	-	8273	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
85	Е0120-12-10	-Установка решеток жалюзийных стальныхщелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	11	320,85	16,96	3529	187	2728	1,12	12
				186,64	7,09	2053	78	128	0,03	-
		шт								
86	Е0120-12-11	-Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм	8	355,85	16,96	2847	136	1984	1,12	9
				186,64	7,09	1493	57	128	0,03	-
		шт								
		ОБВЯЗКА КАЛОРИФЕРА								
87	Е0116-6-4	-Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	80	424,16	4,08	33933	326	5663	0,31	24
				53,77	1,53	4301	123	128	0,01	1
		м								
88	С130901-64	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 дляводы, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 32 мм	2	888	-	1776	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
89	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	10,72	200	-	2144	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
90	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводовдиам. до 50 мм	80	12,26	-	981	-	1127	0,05	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				11,01	-	881	-	128	-	-
91	E0115-172-4	Масляная окраска трубопроводов, количество окрасок 2 м	8,04	151,64	0,07	1219	1	939	0,67	5
				111,24	0,02	894	-	105	-	-
		м2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге			2141260	4552			395
			Тенге			67385	1654			8
	Стоимость оборудования -		Тенге			1870659	-	-		-
	Транспортные расходы -		Тенге			56120	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге			1926779	-	-		-
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			5506	-	-		-
	Материалы -		Тенге			2160	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	3091	-		-
	Сдача и испытание -		Тенге			157	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			2931	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		1
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	440	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			506	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			8944	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		16
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	3530	-		-
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6147	-	-		-
	Материалы -		Тенге			1635	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	4511	-		-
	Сдача и испытание -		Тенге			131	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			4736	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		2
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	710	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			653	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11536	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		29
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	5221	-		-
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			258947	-	-		-
	Материалы -		Тенге			134703	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	61438	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			59759	-	-		-
	Местные материалы -		Тенге			408	-	-		-
	Сдача и испытание -		Тенге			2839	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			78641	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		39
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	11796	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			20255	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -		Тенге			357843	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		401
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	73234	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			2305102	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		446
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	81985	-		-

РАЗДЕЛ 7. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-7 АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ

ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ УТЕПЛЕННОГО КОНТЕЙНЕРА ДЛЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ТЕПЛОВОГО ПУНКТА

1	Е0125-64-2	-Установка зданий из одиночных блок-боксов	0,5	5136,21	2723,08	2568	1362	1497	10	5
				1777,5	717,22	889	359	120	3,14	2
		т								
2	Спрайс-лист-ИП "Сагадинов Р.А."	-Контейнер 10ф /утепление мин.вата 50 мм, отделка OSB, гипсокартон/ 3,0х2,4х2,6 м	1	159500,69	-	159501	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
		АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ								
3	Е0116-15-3	-Установка задвижек диам. до 100 мм	2	891,93	90,13	1784	180	1233	2,6	5
				447,75	33,75	896	67	128	0,16	-
		1шт								
4	С130902-11	-Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	2	10400	-	20800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
5	С130809-74	-Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 80 мм	4	1980	-	7920	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		компл								
6	Е0118-21-6	-Установка фильтров диаметром 80 мм	2	370,72	115	741	230	736	1,42	3
				243,34	44,03	487	88	128	0,21	-
		1фильтр								
7	С130905-206-0 Изм. и доп.вып.19	-Фильтр сетчатый с резьбой 3", Т до +120°С, Ду-80, типа Y222P	2	7954	-	15908	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
	примен.	шт.								
8	Ц0111-350-3-	-Приборы и средства автоматизации, монтируемые на трубопроводе - регулятор перепада давления; диаметр до 50 мм	1	530,56	1,58	531	2	429	3	3
				477	-	477	-	90	-	-
		шт								
9	С130905-106-0 Изм. и	-Регулятор перепада давления автоматический типа IVF, с	1	18266	-	18266	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп.вып.18	внутренней резьбой, Т 120°С, диам.50		-	-	-	-	-	-	-
	примен.	шт.								
10	Ц0112-790-1-	Клапан седельный регулирующий с редукторным электроприводом	1	642,63	6,75	643	7	570	3	3
				630	2,88	630	3	90	0,02	-
		шт								
11	С130903-976-	Клапан регулирующий	1	16209	-	16209	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.19	седельный, модель RAV 25/8 под электропривод		-	-	-	-	-	-	-
	примен.	шт.								
12	С130905-168-4	Привод электрический	1	77017	-	77017	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.19	редукторный AME 30, напряжение питания 24 В, ход штока 10 мм, типа Danfoss		-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
13	Е0118-13-1 -	Установка насосов иркуляционных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	2	3150,83	123,78	6302	248	5968	13,39	27
				2285,06	46,35	4570	93	128	0,23	-
		1насос								
14	Спрайс-лист-"IDea Engineering"	Циркуляционнный насос ТР 25-50/2R	2	28004,47	-	56009	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
15	Ц0111-1-1 -	Конструкции для установки приборов и средств автоматизации, массой до 1 кг	1	119,14	11,76	119	12	47	0,5	1
				49,5	2,25	50	2	90	0,01	-
		шт								
16	С131206-331-	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss	1	5715	-	5715	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.19			-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
17	Ц0111-350-1-	Приборы и средства автоматизации-электронный регулятор температуры	1	193,78	-	194	-	148	1	1
				164,25	-	164	-	90	-	-
		шт								
18	С131206-317-	Регулятор температуры электронный ECL COMFORT 300 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss	1	66378	-	66378	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.19			-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
19	С131206-322-	Ключ программирования для электронного регулятора температуры, типа Danfoss	1	12528	-	12528	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.19			-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.								
20	Ц0111-30-1	-Датчик температуры	3	64,86	-	195	-	134	0,29	1
		шт		49,5	-	149	-	90	-	-
21	С131206-385	-Датчик температуры наружного воздуха	1	2790	-	2790	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.19			-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
	примен.									
22	С131206-388	-Датчик температуры возвращаемой воды	1	6471	-	6471	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.19			-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
	примен.									
23	С131206-388	-Датчик температуры подающей воды	1	6471	-	6471	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.19			-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
	примен.									
24	С131206-391	-Гильза защитная из нержавеющей стали, для датчика подающей и взвращаемой воды	2	1720	-	3440	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.19			-	-	-	-	-	-	-
	примен.									
		шт.								
25	Ц0112-698-1	-Штуцеры для манометра зкч-45-70	9	436,8	18,8	3931	169	1077	0,58	5
				133	-	1197	-	90	-	-
		шт								
26	Е0118-22-2	-Установка манометров показывающих ОБМ-100 0-16 кгс/см2 Р-1,6 МПа с трехходовым краном 11Б18бк /14М-16/	9	859,96	1,62	7740	15	481	0,23	2
				41,72	-	375	-	128	-	-
		комплект								
27	Ц0112-698-1	-Бобышка для термометра 10-зкч-1-75	5	436,8	18,8	2184	94	599	0,58	3
				133	-	665	-	90	-	-
		шт								
28	Е0118-22-4	-Установка термометров в оправе прямых или угловых	5	64,62	-	323	-	356	0,32	2
				55,62	-	278	-	128	-	-
		комплект								
29	С131205-4	-Термометры технические 100 град.С П4.1.160.66 прямые в оправе 1П.165.63-150	5	352	-	1760	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
30	Е0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных электросварных труб диам. 40х3,5 мм	2	120,7	14,12	241	28	270	0,55	1
				100,35	5,29	201	11	128	0,03	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	С130806-61 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 примен.	м -Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-91 общего назначения прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,5 мм	2	173 --	- -	346 -	- -	- -	- -	- -
32	Е0116-10-2	м -Прокладка трубопроводов отопления из стальных электросварных труб диам. 57х3 мм	8	120,7 100,35	14,12 5,29	966 803	113 42	1082 128	0,55 0,03	4 -
33	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	м -Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-91 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	8	250 --	- -	2000 -	- -	- -	- -	- -
34	Е0116-10-4	м -Прокладка трубопроводов отопления из стальных электросварных труб диам. 89х3,5 мм	8	935,75 130,5	20,8 7,79	7486 1044	166 62	1416 128	0,73 0,04	6 -
35	С130810-45	м -Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	2,41	200 --	- -	482 -	- -	- -	- -	- -
36	Е0116-15-2	кг -Установка кранов шаровых, клапанов обратных диам. до 50 мм	15	309,24 254,25	39,24 15,75	4639 3814	589 236	5184 128	1,47 0,07	22 1
37	С130904-69 Изм. и доп.вып.19 примен.	1шт -Краны шаровые стальные типа ФБ39.030.032 /10с11п/, Т до +200°С, Ду-32	6	3443 --	- -	20658 -	- -	- -	- -	- -
38	С130904-70 Изм. и доп.вып.19 примен.	шт -Краны шаровые стальные типаФБ39.030.040 /10с11п/, Т до +200°С, Ду-40	2	4437 --	- -	8874 -	- -	- -	- -	- -
39	С130904-71 Изм. и доп.вып.19 примен.	шт -Краны шаровые стальные типа ФБ39.030.050 /10с11п/, Т до +200°С, Ду-50	4	4860 --	- -	19440 -	- -	- -	- -	- -
40	С130903-153 Изм. и доп.вып.18	шт -Клапан обратный муфтовый типа ФБ93.030.032 /10с19п/, Т от 0°С до +110°С, Ду-32	2	882 --	- -	1764 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	примен.	шт.								
41	С130903-158	-Клапан обратный муфтовый типа	1	1488	-	1488	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.18	ФБ93.030.040 /10с19п/, Т от 0°С до +95°С, Ду-40		-	-	-	-	-	-	-
	примен.	шт.								
42	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов диам. до 50 мм	10	11,94	-	119	-	137	0,05	1
				10,69	-	107	-	128	-	-
		м								
43	Е0116-29-2	-Гидравлическое испытание трубопроводовдиам. до 100 мм	8	14,74	-	118	-	109	0,05	-
				10,69	-	86	-	128	-	-
		м								
44	Е0115-172-4	-Масляная окраска стальных труб, диаметром до 50 мм, количество окрасок 2	1,69	148,4	0,07	251	-	192	0,65	1
				108	0,02	183	-	105	-	-
		м2								
45	Е0115-172-3	-Масляная окраска стальных труб, диаметром более 50 мм, количество окрасок 2	2,25	100,7	0,07	227	-	143	0,37	1
				60,3	0,02	136	-	105	-	-
		м2								
46	Е0116-30-1	-Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены диам. до 100 мм /ввод теплоносителя, из модульного узла, к калориферу/	8	770,63	-	6165	-	3087	1,8	14
				301,5	-	2412	-	128	-	-
		1сальник								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге			579700	3214			111
			Тенге			19610	964			4
	Стоимость оборудования -		Тенге			16209	-	-		-
	Транспортные расходы -		Тенге			810	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге			17019	-	-		-
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			7796	-	-		-
	Материалы -		Тенге			4181	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	3336	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			3003	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		2
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	450	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			648	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			11447	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		18
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	3787	-		-
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			159978	-	-		-
	Материалы -		Тенге			159	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	318	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			159501	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			334	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	50	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9619	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			169931	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	368	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			2568	-	-		-
		Материалы -	Тенге			318	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1247	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1497	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	225	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			244	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			4309	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1472	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			393149	-	-		-
		Материалы -	Тенге			19943	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	15671	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			356525	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			40	-	-		-
		Сдача и испытание -	Тенге			181	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			20059	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3009	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24792	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			438000	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		100
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	18680	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			640706	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		127
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	24307	-		-

РАЗДЕЛ 8. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4-1 ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-13-4	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях с откосами	193,8	31,4	29,94	6085	5801	2436	0,01	2
	т.ч. п-3.37 К=1,2			1,46	11,49	284	2228	97	0,05	9
2	Е0101-164-1	Доработка грунта 1 группы вручную в траншеях после разработки их механизированным способом в траншеях	5,9 м3	200,88	-	1185	-	1339	1,42	8
	т.ч. п-1.55, п-3.180,			200,88	-	1185	-	113	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп. изм. № 1, К=1,2	м3								
3	Е0101-27-2	-Обратная засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	193,8	6,48	6,48	1256	1256	395	-	-
				-	2,1	-	408	97	0,01	2
		м3								
4	Е0101-27-8	-Обратная засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	193,8	3,2	3,2	620	620	195	-	-
				-	1,04	-	201	97	-	1
		м3								
5	Е0101-166-1	-Обратная засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	5,9	122,18	-	721	-	815	0,89	5
				122,18	-	721	-	113	-	-
		м3								
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
6	Ц0108-526-2	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	1	862	28	862	28	327	2	2
				340	4,5	340	4	95	0,03	-
		шт								
7	Ц0108-600-1	-Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	1	62,9	5,4	63	5	53	-	-
				54	2,3	54	2	95	0,01	-
		шт								
8	Ц0108-142-1	-Устройство постели при одном кабеле в траншее из мягкого грунта	416	36,7	27,8	15267	11565	6205	0,06	25
				8,8	6,9	3661	2870	95	0,04	17
		м								
9	Ц0108-411-1	-Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	6	114,4	7,8	686	47	281	0,29	2
				48,8	0,5	293	3	95	-	-
		м								
10	Ц0108-407-1 5	-Трубы стальные, диаметр до 100 мм	3	186,4	11,8	559	35	375	0,79	2
				129	2,7	387	8	95	0,02	-
		м								
11	Ц0108-412-8	-Затягивание кабеля в проложенные трубы и металлические рукава: кабель первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 245 мм2	9	68,6	2,2	617	20	511	0,35	3
				59,2	0,6	533	5	95	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	Ц0108-141-3	-Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	м 416	31,5	7,5	13104	3120	8457	0,12	50
				19,8	1,6	8237	666	95	0,01	4
13	Ц0108-141-1	-Лента сигнальная	м 386,3	26,4	3,1	10198	1198	7193	0,11	42
	примен.		м	19,1	0,5	7378	193	95	-	1
14	Е0122-26-3	-Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальныетрубопроводы диам. 100 мм	км 0,003	264493,88	23641,25	793	71	134	145	-
				25425	8930,25	76	27	130	43,62	-

МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ

15	Спрайс-лист ТОО "АктауЭнергоКабель"	-Автоматический выключатель ВА 57-31 Iр-63А	шт 1	2334,7	-	2335	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
16	Спрайс-лист ТОО "АктауЭнергоКабель"	-Счетчик электрический прямого включения с телеметрическим выходом СО-Э411	шт 1	1250,73	-	1251	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
17	Спрайс-лист ТОО "АктауЭнергоКабель"	-Металлорукав диам.25 РЗ-Ц-А	м 6	110,06	-	660	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
18	С151601-526 Изм. и доп. вып. 20	-Кабели силовые АВБбШв 3х70+1х35 ГОСТ 16442-80	км 0,4335	378157	-	163931	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
19	Спрайс-лист ТОО "АктауЭнергоКабель"	-Лента сигнальная	м 386,3	26,68	-	10307	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
20	С130806-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 примен.	-Трубы стальные сварные водогазопроводные /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные Ду-100 мм	м 3	819	-	2457	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

ЗАЗЕМЛЕНИЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	Е0101-13-4	-Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях с откосами	7,6	31,4	29,94	239	228	96	0,01	-
	т.ч. п-3.37 К=1,2			1,46	11,49	11	87	97	0,05	-
		м3								
22	Е0101-164-1	-Доработка грунта 1 группы вручную в траншеях после разработки их механизированным способом в траншеях	0,2	200,88	-	40	-	45	1,42	-
	т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2			200,88	-	40	-	113	-	-
		м3								
23	Ц0108-472-2	-Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 40х4 мм2	16,6	26,3	3,3	437	55	369	0,14	2
				23	0,4	382	7	95	-	-
		м								
24	С11041-83	-Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,020916	46400	-	971	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
25	Е0101-27-2	-Обратная засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	7,6	6,48	6,48	49	49	16	-	-
				-	2,1	-	16	97	0,01	-
		м3								
26	Е0101-27-8	-Обратная засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	7,6	3,2	3,2	24	24	8	-	-
				-	1,04	-	8	97	-	-
		м3								
27	Е0101-166-1	-Обратная засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	0,2	122,18	-	24	-	28	0,89	-
				122,18	-	24	-	113	-	-
		м3								
28	Ц0108-471-4	-Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	3	140,1	24,1	420	72	338	0,7	2
				116	2,5	348	7	95	0,01	-
		шт								
29	С12041-26	-Круг диам.16 мм	0,0237	50900	-	1206	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2			-	-	-	-	-	-	-
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	004 примен.									
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			236370	24194			148
			Тенге			23954	6741			34
		Стоимость оборудования -	Тенге			1251	-	-		-
		Запасные части -	Тенге			13	-	-		-
		Тара и упаковка -	Тенге			6	-	-		-
		Транспортные расходы -	Тенге			38	-	-		-
		Заготов.-складские расходы -	Тенге			16	-	-		-
		Комплектация -	Тенге			8	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			1331	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			224082	-	-		-
		Материалы -	Тенге			4457	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	25379	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			181867	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			24110	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3616	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14891	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			263083	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		165
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	28995	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			11037	-	-		-
		Материалы -	Тенге			646	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	5316	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			5506	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	826	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			993	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			17536	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		31
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	6142	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			281950	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		196
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	35138	-		-

РАЗДЕЛ 9. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6-1 ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	Е0101-12-7	-Разработка грунта 1 группы в	477,3	22,22	21	10604	10025	3009	0,01	4
	т.ч.	отвал экскаваторами								
	п-3.37	"Драглайн" или "Обратная		1,21	5,29	578	2524	97	0,02	9
	К=1,2	лопата" с ковшом вместимостью								
		0,65 м3 в траншеях								

м3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Е0101-164-1	Доработка грунта 1 группы вручную после разработки их механизированным способом в траншеях	14,7	200,88	-	2953	-	3337	1,42	21
	т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	м3		200,88	-	2953	-	113	-	-
3	Е0101-27-2	Обратная засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	338,3	6,48	6,48	2192	2192	690	-	-
		м3		-	2,1	-	712	97	0,01	3
4	Е0101-27-8	Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	338,3	3,2	3,2	1082	1082	341	-	-
		м3		-	1,04	-	351	97	-	1
5	Е0101-166-1	Обратная засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	10,5	122,18	-	1283	-	1450	0,89	9
		м3		122,18	-	1283	-	113	-	-
6	Е0101-24-2	Перемещение избыточного грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м /в боковой резерв/	143,2	9,24	9,24	1324	1324	417	-	-
		м3		-	3	-	430	97	0,01	2
7	Е0101-24-10 К=4	Перемещение избыточного грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 50 м /в боковой резерв/	143,2	31,64	31,64	4531	4531	1427	-	-
		м3		-	10,27	-	1471	97	0,04	6
		ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ								
8	Е0124-13-2	Установка клапанов диаметром 80 мм для горячей воды и пара	4	1222,18	640,55	4889	2562	3412	2,76	11
		компл		501,75	154,35	2007	617	130	0,63	3
9	Спрайс-лист ТОО "Промресур	Клапан фланцевый Ду-80, Ру-10 15кч19п2	4	4602,7	-	18411	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	с-KZ"	шт								
10	Е0122-40-2	-Приварка ответных фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм	8	118,85	16,47	951	132	1006	0,46	4
				96,75	-	774	-	130	-	-
		фланец								
11	С130809-11 Изм. и доп.вып.18	-Фланцы ответные стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	8	272	-	2176	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
12	Е0124-2-2	-Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 76х3 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре до 150 гр.С, с гидравлическим испытанием и промывкой водой	0,395	129322,92	46655,79	51083	18429	48243	428	169
				76950	16999,5	30395	6715	130	88,32	35
		км								
13	С130806-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-91 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм	398,95	333	-	132850	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
14	С130810-77 примен.	-Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-2001/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 65 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 76х3,0 мм	24	277	-	6648	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
15	С12021-262	-Опоры скользящие, огрунтованные /76.Т13-04/	1,85856	107900	-	200539	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
16	С12021-263	-Опоры неподвижные, огрунтованные /76.Т3-05/	0,00465	107900	-	502	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
17	Спрайс-лист ТОО "Промресурс-KZ"	-Клапан шаровой муфтовый Ду-20, Ру-10 11б27п1	6	383,56	-	2301	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
18	С130806-56 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 примен.	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-91 общего назначения прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм /на штуцеры/	1,45	56	-	81	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Е0125-122-1	-Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром до 100 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/	2	1313,35	875,72	2627	1751	1285	0,96	2
				204,75	330,75	410	661	120	2,12	4
		шт								
		ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ								
20	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	287	21,8	0,05	6256	14	1506	0,03	8
				5,81	0,02	1667	6	90	-	-
		м2								
21	Е0113-26-21	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей краской БТ-177 в 2 слоя	287	39,28	0,04	11275	11	1617	0,03	9
	К=2			6,26	-	1797	-	90	-	-
		м2								
22	Е0126-9-1	-Изоляция трубопроводов диам.76х3 мм минватой толщиной 40 мм	395	90,91	8,47	35908	3346	20441	0,28	111
				48,6	3,15	19197	1244	100	0,02	6
		м								
23	С11031-25	-Вата минеральная	20	2530	-	50600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
24	Е0126-18-1	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диам.76х3 мм стеклопластиком при толщине теплоизоляционного слоя 40 мм	395	169,98	15,18	67141	5996	50840	0,7	277
				123,08	5,63	48617	2224	100	0,03	11
		м								
25	С11011-941	-Стеклопластик рулонный марки РСТ-Х-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,8025	179500	-	144049	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м2								
		НЕПРОХОДНОЙ КАНАЛ КЛ-1000х45								
26	Е0107-61-1	-Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты с гидроизоляцией	96,668	1986,57	564,43	192038	54563	103192	3,33	322
				567	195,49	54811	18898	140	0,75	73
		м3								
27	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	-Лотки каналов для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0.5	60,34	27700	-	1671418	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-04С-2 004									
28	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Конструкции и детали каналов: плиты перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	32,728	26800	-	877110	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
29	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Опорные подушки из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	3,6	25600	-	92160	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
30	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	96,668	143	-	13824	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
		БАЛКА ПОД НЕПОДВИЖНЫЕ ОПОРЫ В КАНАЛЕ /5 шт./								
31	Е0106-18-1	-Устройство балок под неподвижную опору в канале из бетона кл.В15 на с/с цементе	1,8	13162,48	308,99	23692	556	3542	11	20
				1757,25	116,73	3163	210	105	0,57	1
		м3								
32	С12041-70 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм /С1, С2/	0,008	73000	-	584	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
33	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d10 мм /С1, С2/	0,04835	67700	-	3273	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
34	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимостибетона за сульфатостойкий цемент	1,827	143	-	261	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
35	Е0109-34-1	-Монтаж опорных конструкций,	0,245	17355,77	2191,29	4252	537	2791	73,6	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		массой до 0,1 т								
				12555	101,25	3076	25	90	0,49	-
36	С12021-41	-Конструкции стальные из одного профиля опорные, огрунтованные	0,245 т	147100	-	36040	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
37	Е0113-26-21-К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей краской БТ-177 в 2 слоя	6,615 т	39,28	0,04	260	-	37	0,03	-
				6,26	-	41	-	90	-	-
38	Е0107-53-11-	-Установка плит массой до 0,5 т	5 м2	369	24,15	1845	121	1265	1,03	5
				171,9	8,83	860	44	140	0,04	-
39	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Конструкции и детали каналов: плиты перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	0,42 шт	26800	-	11256	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
40	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,42 м3	143	-	60	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
41	Е0108-4-7	-Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по бетону наружных стен и верхнейповерхности балки	24,42 м2	245,44	3,82	5994	93	1118	0,21	5
				37,35	1,44	912	35	118	0,01	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге	3696321	107266			995
	Тенге	172541	36167			153
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	3292521	-	-		-
Материалы -	Тенге	135915	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	205607	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	198506	-	-		-
Местные материалы -	Тенге	2681906	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	248175	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		124
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	37226	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	212442	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	3753138	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		1254
Сметная заработная плата -	Тенге	-	242833	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			241332	-	-		-
		Материалы -	Тенге			639	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	3101	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			237080	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			2791	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	419	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14647	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			258770	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		20
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3519	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			162468	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			162468	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9748	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			172216	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			4184124	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1274
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	246353	-		-

РАЗДЕЛ 10. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6-2 НАРУЖНЫЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-12-7	-Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях	124,9	22,22	21	2775	2623	787	0,01	1
	т.ч. п-3.37 К=1,2			1,21	5,29	151	660	97	0,02	2
		м3								
2	Е0101-164-1-	Доработка грунта 1 группы вручную после разработки их механизированным способом в траншеях	3,8	200,88	-	763	-	863	1,42	5
	т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2			200,88	-	763	-	113	-	-
		м3								
3	Е0101-164-1-	Доработка грунта 1 группы вручную после разработки их механизированным способом /под песчаное основание/	5,4	200,88	-	1085	-	1226	1,42	8
	т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2			200,88	-	1085	-	113	-	-
		м3								
4	Е0101-164-1-	Доработка грунта 1 группы вручную после разработки их механизированным способом /уширение траншей под колодцы/	2,1	200,88	-	422	-	477	1,42	3
	т.ч. п-1.55, п-3.180,			200,88	-	422	-	113	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп. изм. № 1, К=1,2	м3								
5	Е0101-27-2	-Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	120,7	6,48	6,48	782	782	246	-	-
				-	2,1	-	254	97	0,01	1
		м3								
6	Е0101-27-8	-Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	120,7	3,2	3,2	386	386	122	-	-
				-	1,04	-	125	97	-	-
		м3								
7	Е0101-166-1	-Обратная засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	3,7	122,18	-	452	-	511	0,89	3
				122,18	-	452	-	113	-	-
		м3								
8	Е0101-24-2	-Перемещение избыточного грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м /в боковой резерв/	11,8	9,24	9,24	109	109	34	-	-
				-	3	-	35	97	0,01	-
		м3								
9	Е0101-24-10 К=4	-Перемещение избыточного грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 50 м /в боковой резерв/	11,8	31,64	31,64	373	373	118	-	-
				-	10,27	-	121	97	0,04	-
		м3								
		НАРУЖНЫЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ К1								
10	Е0123-1-1	-Устройство песчаного основания под трубопроводы толщ.0,1м	5,4	2825,2	152,52	15256	824	1480	1,02	6
				153,68	57,15	830	309	130	0,28	2
		м3								
11	Е0122-11-3	-Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 110х2,7 мм /выпуск/	0,005	60591,69	25695,31	303	128	259	194	1
				33075	6813,45	165	34	130	26,38	-
		км								
12	С130804-804 Изм. и	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения НДПЕ 100 SDR 41	5,05	208	-	1050	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	- 110х2,7 "техническая" ГОСТ18599-2001 м		-	-	-	-	-	-	-
13	Е0122-11-5	-Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 160х4 мм км	0,075	82805 41850	36133,62 9612,9	6210 3139	2710 721	5018 130	247 37,3	19 3
14	С130804-807 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41 - 160х4 "техническая" ГОСТ 18599-2001 м	75,75	444 -	- -	33633 -	- -	- -	- -	- -
15	Е0123-23-1	-Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в сухих грунтах врезка	1	3156,68 2835	83,18 31,5	3157 2835	83 32	3726 130	16,84 0,15	17 -
		КОЛОДЦЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ КК ДИАМ.1000 мм /3 шт./								
16	Е0111-13-3	-Устройство щебеночной подготовки с пропиткой битумом толщ.50 мм м2	7,68	687,86 39,83	24,55 9,2	5283 306	189 71	463 123	0,26 0,04	2 -
17	Е0123-13-3 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	-Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах м3	2,94	21458,14 2286	2308,84 864,68	63087 6721	6788 2542	12042 130	13,87 4,22	41 12
18	С143001-7 Изм. и доп. вып.19	-Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 /на лотки/ м3	1,08	7773 -	- -	8395 -	- -	- -	- -	- -
19	С12021-237	-Стремянка С1-01, огрунтованная т	0,06	154400 -	- -	9264 -	- -	- -	- -	- -
20	С131104-8 Изм. и	-Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	3	8060	-	24180	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	комплект		-	-	-	-	-	-	-
21	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	2,94	143	-	420	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
22	С143001-62	м3 -Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,94	407	-	1197	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
23	С143001-63	м3 -Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 до 6 кг/см2	2,94	474	-	1394	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
24	Е0108-4-7	м3 -Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по бетону наружных стен колодца	32,76	245,44	3,82	8041	125	1499	0,21	7
				37,35	1,44	1224	47	118	0,01	-
25	Е0146-26-16	м2 -Пробивка отверстий в стенах колодцев /с учетом сущ.колодца/	7	499,74	242,43	3498	1697	2621	1,24	9
				231,75	142,64	1622	998	100	0,23	2
26	Е0116-30-2	отверст. -Заделка отверстий при проходе труб через стены колодца диам. до 200 мм	7	2017,57	1,57	14123	11	3528	2,36	17
				393,75	-	2756	-	128	-	-
		1сальник								
		ОТМОСТКА ДЛЯ КОЛОДЦЕВ								
27	Е0111-2-1	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчано-щебеночных толщ.100 мм	1,59	479,25	-	762	-	933	2,99	5
				477	-	758	-	123	-	-
28	С143008-28	м3 -Щебень из природного камня для строительных работ /ГОСТ 8267-93/ М-1000 фракции 5-10 мм	0,8904	2970	-	2644	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	С143008-92	-Песок природный	0,8904	2290	-	2039	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
30	Е0127-55-1	-Устройство асфальтобетонных покрытий отмостки однослойных из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	15,9	530,6	-	8437	-	523	0,14	2
				24,75	-	394	-	133	-	-
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			219520	16829			144
			Тенге			23623	5950			24
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			137269	-	-		-
		Материалы -	Тенге			15745	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	26817	-		-
		Местные материалы -	Тенге			83839	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			32948	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	4942	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10213	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			180431	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		168
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	31759	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			9264	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9264	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			556	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			9820	-	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			72986	-	-		-
		Материалы -	Тенге			11356	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	2756	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			58863	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3528	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	529	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4591	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			81105	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		18
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3285	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			271356	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		186
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	35045	-		-

РАЗДЕЛ 11. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6-3 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	Е0101-12-7	-Разработка грунта 1 группы в	396,9	22,22	21	8817	8336	2502	0,01	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	т.ч. п-3.37 К=1,2	отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях		1,21	5,29	481	2099	97	0,02	7
2	Е0101-164-1	Доработка грунта 1 группы вручную после разработки их механизированным способом в траншеях м3	12,2	200,88	-	2451	-	2769	1,42	17
	т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	м3		200,88	-	2451	-	113	-	-
3	Е0101-164-1	Доработка грунта 1 группы вручную после разработки их механизированным способом /под песчаное основание/ м3	3,8	200,88	-	763	-	863	1,42	5
	т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	м3		200,88	-	763	-	113	-	-
4	Е0101-164-1	Доработка грунта 1 группы вручную после разработки их механизированным способом /уширение траншей под колодцы/ м3	16,1	200,88	-	3234	-	3655	1,42	23
	т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	м3		200,88	-	3234	-	113	-	-
5	Е0101-162-5	Доработка грунта 4р группы вручную в траншеях после разработки их механизированным способом /уширение траншей под колодцы/ м3	2,9	1228,5	-	3563	-	4026	6,41	19
	т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	м3		1228,5	-	3563	-	113	-	-
6	Е0101-27-2	Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м м3	401,7	6,48	6,48	2603	2603	820	-	-
				-	2,1	-	845	97	0,01	3
7	Е0101-27-8	Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м м3	401,7	3,2	3,2	1285	1285	405	-	-
				-	1,04	-	417	97	-	2
8	Е0101-166-1	Обратная засыпка вручную м3	12,4	122,18	-	1515	-	1712	0,89	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы		122,18	-	1515	-	113	-	-
9	Е0101-24-2	-Перемещение избыточного грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м /в боковой резерв/ м3	14,9	9,24	9,24	138	138	43	-	-
				-	3	-	45	97	0,01	-
10	Е0101-24-10 К=4	-Перемещение избыточного грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 50 м /в боковой резерв/ м3	14,9	31,64	31,64	471	471	148	-	-
				-	10,27	-	153	97	0,04	1
11	Е0101-24-3	-Перемещение избыточного грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 3-4р группы грунтов до 10 м /в боковой резерв/ м3	2,9	10,93	10,93	32	32	10	-	-
				-	3,55	-	10	97	0,01	-
12	Е0101-24-11 К=4	-Перемещение избыточного грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 3-4р группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м до 50 м /в боковой резерв/ м3	2,9	33,12	33,12	96	96	30	-	-
				-	10,75	-	31	97	0,04	-
		НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА В2								
13	Е0123-1-1	-Устройство песчаного основания под трубопроводы толщ.0,1м м3	3,8	2825,2	152,52	10736	580	1042	1,02	4
				153,68	57,15	584	217	130	0,28	1
14	Е0122-8-7	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 273х6 мм /футляр/ км	0,01	174224,44	71861,81	1742	719	1432	441	4
				83025	27146,25	830	271	130	132,58	1
15	С130806-106 Изм. и доп.вып.16 СН РК	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-91 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм	10,04	2999	-	30110	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-04-20 02	м								
16	Е0122-47-1	-Протаскивание в футляр труб диам. 63х3,8 мм	10	244,98	0,28	2450	3	1912	0,84	8
				146,93	0,11	1469	1	130	-	-
		м								
17	Е0125-32-1	-Футеровка трубопровода диаметром 63х3,8 мм деревянными рейками от механических повреждений при протаскивании через футляр	1,98	1189,72	76,33	2356	151	250	0,54	1
				81	24,12	160	48	120	0,11	-
		м2								
18	Е0122-48-1	-Заделка битумом и прядью концов футляра диам.273х6 мм	1	2972,06	559,8	2972	560	1729	7,99	8
				1320,75	9,29	1321	9	130	0,02	-
		футляр								
19	Е0116-10-9	-Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диам. 273х6 мм /футляр в стенках колодцев/	1	3314,93	70,85	3315	71	483	1,98	2
				351	26,53	351	27	128	0,13	-
		м								
20	Е0122-27-7	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 273х6 мм /футляр/	0,011	885785,66	99484,16	9744	1094	724	71,8	1
				13050	37581,75	144	413	130	183,54	2
		км								
21	Е0122-11-2	-Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 63х3,8 мм с гидравлическим испытанием	0,165	51962,26	20326,01	8574	3354	7760	179	30
				30825	5353,43	5086	883	130	20,64	3
		км								
22	С130804-943 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-03-20 02	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения НДРЕ 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	166,65	163	-	27164	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
23	Е0122-34-1	-Установка полиэтиленовых отводов, втулок	6	300,57	225,64	1803	1354	1002	0,41	2
				69,53	58,98	417	354	130	0,23	1
		шт.								
24	С130804-275 8 Изм. и доп.вып.18	-Отвод полиэтиленовый 90° НДПЕ 100 SDR 17, DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	261	-	522	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
25	С130804-337	-Втулка полиэтиленовая НДПЕ	4	297	-	1188	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	7 Изм. и доп.вып.18	100 SDR 17, DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		-	-	-	-	-	-	-
26	Е0122-8-1	шт. -Укладка стальных водопроводных труб диам. 32х2 мм с гидравлическим испытанием	0,0015	62946,88	6788,5	94	10	94	253	-
				45675	2565	69	4	130	12,52	-
27	С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 примен.	км -Трубы стальные электросварные ГОСТ 10704-91 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2 мм	1,506	99	-	149	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
28	Е0122-27-1	м -Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 32х2 мм	0,0015	217441,03	28558,15	326	43	81	173	-
				30600	10788,75	46	16	130	52,69	-
29	Е0122-35-1	км -Установка чугунных задвижек диам. 50 мм	3	242,08	6,95	726	21	570	0,88	3
				144	2,25	432	7	130	0,01	-
30	С130902-2	шт -Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Ду 50 мм	3	5210	-	15630	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
31	Е0122-40-1	шт -Установка ответных фланцев диам. 50 мм	6	74,06	9,93	444	60	491	0,32	2
				63	-	378	-	130	-	-
32	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	фланец -Фланцы ответные стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	6	202	-	1212	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
33	Е0116-26-1	шт. -Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	-
				67,5	-	68	-	128	-	-
34	Спрайс-лист ТОО "Клеопатра ЛТД и К"	1счетчик -Счетчик холодной воды турбинный Ду-25 ВСХ-25 фланцевый	1	5469,88	-	5470	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	С130809-30 Изм. и доп.вып.18	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80 шт.	2	157 --	- -	314 -	- -	- -	- -	- -
36	Е0118-21-1	-Установка фильтров диаметром 25 мм 1фильтр	1	192,46 134,42	52,42 18,54	192 134	52 19	196 128	0,77 0,09	1 -
37	С130905-183-6 Изм. и доп.вып.19	-Фильтр магнитный ФММ-25 Ду-25 шт. примен.	1	4828 -	- -	4828 -	- -	- -	- -	- -
38	С130905-186-3 Изм. и доп.вып.19	-Вставка магнитная для фильтров ФММ-25 шт. примен.	1	2916 -	- -	2916 -	- -	- -	- -	- -
39	С130809-30 Изм. и доп.вып.18	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80 шт.	2	157 -	- -	314 -	- -	- -	- -	- -
40	Е0122-38-1	-Врезка в существующую сеть врезка	1	366,93 254,25	80,05 31,5	367 254	80 32	371 130	1,3 0,15	1 -
		КОЛОДЕЦ ВОДОПРОВОДНЫЙ ВК ДИАМ.1500 мм /1 шт./								
41	Е0111-13-3	-Устройство щебеночной подготовки с пропиткой битумом толщ.50 мм м2	4,41	687,86 39,83	24,55 9,2	3033 176	108 41	266 123	0,26 0,04	1 -
42	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	-Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах м3	1,56	29463,34 1435,5	1879,87 538,43	45963 2239	2933 840	4003 130	8,86 2,06	14 3
43	С143001-4 Изм. и доп. вып.19	-Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 на упоры м3	0,09	6725 -	- -	605 -	- -	- -	- -	- -
44	С12021-237	-Стремянка С1, огрунтованная	0,02	154400	-	3088	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-	-	-	-	-	-
45	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	1	8060	-	8060	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
46	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,56	143	-	223	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
47	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,56	407	-	635	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
48	С143001-63	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 до 6 кг/см2	1,56	474	-	739	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
49	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковаяобмазочная битумная в 2 слоя наружных стен колодцев	21,97	245,44	3,82	5392	84	1006	0,21	5
				37,35	1,44	821	32	118	0,01	-
		м2								
50	Е0146-26-14	-Пробивка отверстий в колодце	2	495,38	242,43	991	485	749	1,24	2
				231,75	142,64	464	285	100	0,23	-
		отверст.								
51	Е0116-30-3	-Заделка отверстий при проходе труб через стены колодца диам. до 300 мм	2	3549,82	1,57	7100	3	1348	3,01	6
				526,5	-	1053	-	128	-	-
		1сальник								
52	Е0111-11-1	-Устройство цементныхстяжек днища толщиной 20 мм раствором 1:3	1,77	353,47	9,95	626	18	122	0,36	1
				52,2	3,74	92	7	123	0,02	-
		м2								
53	Е0106-36-4	-Железнение поверхности днища	1,77	57,48	0,23	102	-	96	0,29	1
		м2		51,3	0,09	91	-	105	-	-
		КОЛОДЕЦ ВОДОПРОВОДНЫЙ ВК ДИАМ.2000 мм /1 шт./								
54	Е0111-13-3	-Устройство щебеночной подготовки с пропиткой битумом толщ.50 мм	6,76	687,86	24,55	4650	166	408	0,26	2
				39,83	9,2	269	62	123	0,04	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
55	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	-Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	2,3	32644,78	1879,87	75083	4324	5902	8,86	20
				1435,5	538,43	3302	1238	130	2,06	5
		м3								
56	С12021-237	-Стремянка С1, огрунтованная	0,02	154400	-	3088	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
57	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	1	8060	-	8060	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
58	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	2,3	143	-	329	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
59	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,3	407	-	936	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
60	С143001-63	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 до 6 кг/см2	2,3	474	-	1090	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
61	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя наружных стен колодцев	31,65	245,44	3,82	7768	121	1449	0,21	7
				37,35	1,44	1182	46	118	0,01	-
		м2								
62	Е0146-26-14	-Пробивка отверстий в колодцах	2	495,38	242,43	991	485	749	1,24	2
				231,75	142,64	464	285	100	0,23	-
		отверст.								
63	Е0116-30-3	-Заделка отверстий при проходе труб через стены колодца диам. до 300 мм	2	3549,82	1,57	7100	3	1348	3,01	6
				526,5	-	1053	-	128	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1сальник								
64	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек днища толщиной 20 мм раствором 1:3	3,14	353,47	9,95	1110	31	216	0,36	1
				52,2	3,74	164	12	123	0,02	-
		м2								
65	Е0106-36-4	-Железнение поверхности днища	3,14	57,48	0,23	180	1	169	0,29	1
		м2		51,3	0,09	161	-	105	-	-
		ОТМОСТКА ДЛЯ КОЛОДЦЕВ								
66	Е0111-2-1	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчано-щебеночных толщ.100 мм	1,06	479,25	-	508	-	622	2,99	3
				477	-	506	-	123	-	-
		м3								
67	С143008-28	-Щебень из природного камня для строительных работ /ГОСТ 8267-93/ М-1000 фракции 5-10 мм	0,5936	2970	-	1763	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
68	С143008-92	-Песок природный	0,5936	2290	-	1359	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
69	Е0127-55-1	-Устройство асфальтобетонных покрытий отмостки однослойных из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	10,6	530,6	-	5624	-	349	0,14	2
				24,75	-	262	-	133	-	-
		м2								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге	356900	29875		220
	Тенге	36048	8749		33
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	227004	-	-	-
Материалы -	Тенге	31207	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	42093	-	-
Местные материалы -	Тенге	132664	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	50546	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	25
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	7582	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	16653	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	294204	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	263
Сметная заработная плата -	Тенге	-	49674	-	-
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	6176	-	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	6176	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	371	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			6547	-	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			123719	-	-		-
		Материалы -	Тенге			14992	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	2704	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			105937	-	-		-
		Сдача и испытание -	Тенге			5	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3461	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	519	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7631	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			134811	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		17
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3223	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			435561	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		280
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	52898	-		-

РАЗДЕЛ 12. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7-2 ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-35-2	-Устройство насыпей бульдозерами с перемещение грунтов 2 группы до 20 м /грунт выемки в насыпь/	83,41 м3	12,61	12,61	1052	1052	354	-	-
				-	4,38	-	365	97	0,01	1
2	Е0101-35-5 К=3	-Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунтов 2 группы бульдозерами при устройстве насыпей до50 м /грунт выемки в насыпь/	83,41 м3	15,21	15,21	1269	1269	427	-	-
				-	5,28	-	440	97	0,02	1
3	Е0101-35-2	-Устройство насыпей бульдозерами с перемещение грунтов 2 группы до 20 м /вытесненный грунт в насыпь/	21,99 м3	12,61	12,61	277	277	93	-	-
				-	4,38	-	96	97	0,01	-
4	Е0101-35-5 К=3	-Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунтов 2 группы бульдозерами при устройстве насыпей до50 м /вытесненный грунт в насыпь/	21,99 м3	15,21	15,21	335	335	113	-	-
				-	5,28	-	116	97	0,02	-
5	Е0101-17-7	-Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы /избыточный грунт/	105,64 м3	26,23	25,02	2771	2643	813	0,01	1
				1,15	6,79	121	717	97	0,02	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
6	С010333-А15-1	Вывоз избыточного грунта 1 группы автомобилями-самосвалами, расстояние перевозки 15 км	200,716	129,84	-	26061	-	5212	0,55	109
				25,97	-	5212	-	100	-	-
		т								
7	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	105,64	3,09	2,66	326	281	135	-	-
				0,39	0,93	41	98	97	-	-
		м3								
8	Е0101-131-3	Уплотнение грунта насыпи прицепными кулачковыми катками, массой 8т, на первый проходпо одному следу, при толщине слоя 20 см	105,4	18,22	18,22	1920	1920	647	-	-
				-	6,33	-	667	97	0,02	2
		м3								
9	Е0101-131-6 К=4	Добавлять за каждый последующий проход по одному следуприцепными кулачковыми катками, массой 8 т, при толщине слоя 20 см до 5-ти проходов	105,4	2,13	2,13	225	225	76	-	-
				-	0,75	-	79	97	-	-
		м3								
10	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	105,4	23,62	12	2489	1265	446	0,01	1
				1,62	2,75	171	289	97	0,01	1
		м3								
11	Е0101-145-1-2	Планировка полотна насыпей из грунтов 2 группы механизированным способом	990	8,55	4,43	8460	4381	4670	0,03	28
				4,12	0,74	4079	735	97	-	2
		м2								
12	Е0101-30-1 т.ч. п-1.11 п-3.73 К=1,34	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) окончательная планировка по нивелировочным отметкам	990	0,38	0,38	373	373	118	-	-
				-	0,12	-	121	97	-	-
		м2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12		Тенге			45559	14022			139
			Тенге			9624	3725			13
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			45559	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	13349	-		-
	Местные материалы -		Тенге			1064	-	-		-
	Транспортные расходы -		Тенге			26061	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			13105	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		7
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	1966	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3520	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			62184	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		159
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	15315	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			62184	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		159
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	15315	-		-

РАЗДЕЛ 13. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7-3 МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ И ПЕРЕНОСНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СКАМЕЙКА /2 шт./								
1	Е0109-53-3	-Монтаж м/к скамьи	0,0846	16367,84	681,42	1385	58	1127	95	8
				14670	132,75	1241	11	90	0,65	-
			т	172800	-	14619	-	-	-	-
2	С12021-245	-М/к скамьи из прокатных, гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т, огрунтованные	0,0846	-	-	-	-	-	-	-
3	Е0115-172-4	-Масляная окраска м/к скамьи, количество окрасок 2	2,2842	148,4	0,07	339	-	259	0,65	1
				108	0,02	247	-	105	-	-
			т							
4	Е0110-5-1	-Установка деревянных конструкций скамьи	0,128	4110,07	316,57	526	41	554	22,5	3
				3487,5	119,25	446	15	120	0,58	-
			м2							
5	С11021-13 Изм. и доп. вып. 20	-Бруски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 100 мм, толщина 40-50 мм, II сорта	0,128	13800	-	1766	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м3							
6	С11011-1649 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Сталь круглая гладкая класса А-I, d 12 мм с гайками М12 и шайбами М12	2,208	231,95	-	512	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			кг							
7	Е0115-165-3	-Улучшенная окраска колером масляным за 2 раза деревянных конструкций по подготовленной поверхности	8,04	134,48	1,88	1081	15	667	0,47	4
				78,3	0,72	630	6	105	-	-
			м2							
		УРНА ДЛЯ МУСОРА /2 шт./								
8	У1-49-2	-Урна 320-16, строительные работы	2	3005,91	74,49	6012	149	1857	5,2	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				864,6	19,74	1729	39	105	0,1	-
		урна								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			26240	262			27
			Тенге			4293	72			-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			10237	-	-		-
		Материалы -	Тенге			4702	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	3112	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2279	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3337	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	501	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			814	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			14388	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		20
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3613	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			16004	-	-		-
		Материалы -	Тенге			86	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1252	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			14619	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1127	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	169	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1028	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			18159	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1421	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			32547	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		29
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	5034	-		-

РАЗДЕЛ 14. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7-4 ПОКРЫТИЕ ТРОТУАРОВ, ДОРОЖЕК И ПЛОЩАДОК

ПОКРЫТИЕ ДОРОЖНОЙ БРУСЧАТКОЙ - ТИП I /S-143,1 м2/

1	Е0127-82-2	-Устройство дорожного корыта глубиной до 500 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиляс полуприсыпными обочинами/	143,1	33,43	29,06	4784	4158	2149	0,01	1
				1,03	10,26	147	1468	133	0,05	7
		м2								
2	Е0127-24-1	-Устройство однослойного основания толщиной 15 см из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с	143,1	344,47	23,94	49294	3426	2481	0,03	5
				5	8,04	716	1150	133	0,03	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700кгс/м2)								
3	Е0127-14-1	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка толщ.0,15 м м2	21,465	2613,51 21,38	68,13 12,76	56099 459	1462 274	975 133	0,14 0,04	3 1
4	Е0111-25-1	-Устройство покрытий из дорожной брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком м3	143,1	187,92 156,15	21,26 7,97	26891 22345	3042 1141	28887 123	0,95 0,04	136 6
5	Спрайс-лист ТОО "Строй-Пласт-Актау"	-Брусчатка дорожная м2	143,1	567 -	- -	81138 -	- -	- -	- -	- -
6	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002 т.ч. п-3.9 К=0,86 т.ч. п-3.9 К=0,33	-Установка бортовых бетонных камней на бетоне кл.В12,5 м	148,8	495,66 108,68	6,63 1,76	73754 16172	987 261	21856 133	0,7 0,01	104 1
7	С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Камни бетонные бортовые /ГОСТ6665-91/ БР 100.20.8 м3	2,3808	27100 -	- -	64520 -	- -	- -	- -	- -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14		Тенге ---- Тенге			356479 39838	13076 4294			249 19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			356479	-	-		-
		Материалы -	Тенге			3355	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	44132	-		-
		Местные материалы -	Тенге			300209	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			56347	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		28
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	8452	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24770	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			437596	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		295
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	52584	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			437596	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		295
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	52584	-		-

РАЗДЕЛ 15. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7-5 ФУНДАМЕНТ ПОД ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-12-7	-Разработка грунта 1 группыв отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в котлованах глубиной до 3 м	4,5	22,22	21	100	95	28	0,01	-
	т.ч. п-3.37 К=1,2			1,21	5,29	5	24	97	0,02	-
		м3								
2	Е0101-163-1-	Доработка грунта 1 группы вручную в котлованах вручную после разработки их механизированным способом	0,2	291,6	-	58	-	66	1,94	-
	т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2			291,6	-	58	-	113	-	-
		м3								
3	Е0101-27-2	-Обратная засыпка котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	1,2	6,48	6,48	8	8	2	-	-
				-	2,1	-	3	97	0,01	-
		м3								
4	Е0101-134-1-	Уплотнение грунта 2 группы пневматическими трамбовками при обратной механизированной засыпке	1,2	21,55	4,52	26	5	20	0,11	-
				17,03	-	20	-	97	-	-
		м3								
5	Е0101-135-1-	Полив водой уплотняемого грунта при обратной механизированной засыпке	1,2	23,62	12	28	14	5	0,01	-
				1,62	2,75	2	3	97	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0101-166-1	-Обратная засыпка вручную пазух котлованов в грунтах 1 группы м3	0,1	122,18 122,18	- -	12 12	- -	14 113	0,89 -	- -
7	Е0101-24-2	-Перемещение избыточного грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м /в боковой резерв/ м3	3,4	9,24 -	9,24 3	31 -	31 10	10 97	- 0,01	- -
8	Е0101-24-10-К=4	-Перемещение избыточного грунта бульдозерами мощностью 59(80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтовдобавлять на каждые последующие 10 м до 50 м /в боковой резерв/ м3	3,4	31,64 -	31,64 10,27	108 -	108 35	34 97	- 0,04	- -
		ФУНДАМЕНТ ПОД ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ								
9	Е0111-13-3 К=2	-Устройство щебеночной подготовки с пропиткой битумом толщ.100 мм из щебня фр.20 мм	12,16	1382,22 79,66	49,1 18,4	16808 969	597 224	1467 123	0,53 0,09	6 1
10	Е0106-3-5	-Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 25 м3 под оборудование из бетона кл.В15 на с/с цементе W4 м2	5,4	9267,01 470,25	210,97 76,19	50042 2539	1139 411	3098 105	3,06 0,34	17 2
11	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм /С1/ м3	0,1889	65900 -	- -	12449 -	- -	- -	- -	- -
12	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента т	5,481	143 -	- -	784 -	- -	- -	- -	- -
13	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до4: за 4 м3	5,481	407 -	- -	2231 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кг/см2								
		м3								
14	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по бетону фундаментов, соприкасающихся с грунтом	2,64	245,44	3,82	648	10	121	0,21	1
				37,35	1,44	99	4	118	0,01	-
		м2								
		ОТМОСТКА								
15	Е0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных толщ.50 мм	0,38	3227,8	-	1227	-	248	3,24	1
				531	-	202	-	123	-	-
		м3								
16	Е0127-55-1	-Устройство асфальтобетонных покрытий отмостки однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	7,6	530,6	-	4033	-	250	0,14	1
				24,75	-	188	-	133	-	-
		м2								
17	Е0127-55-2 Изм. и доп. вып. 14 К=4	-На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к норме 27-55-1 до толщ.5 см	7,6	335,36	-	2549	-	161	0,09	1
				15,92	-	121	-	133	-	-
		м2								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге	91140	2007			27
	Тенге	4216	714			3
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	91140	-	-		-
Материалы -	Тенге	16115	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	4930	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	12449	-	-		-
Местные материалы -	Тенге	56353	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	5524	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		3
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	829	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	5800	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	102464	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		33
Сметная заработная плата -	Тенге	-	5758	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге	102464	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		33
Сметная заработная плата -	Тенге	-	5758	-		-

РАЗДЕЛ 16. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7-6 ФУНДАМЕНТ ПОД ПРИТОЧНУЮ УСТАНОВКУ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-12-7	-Разработка грунта 1 группыв	3,7	22,22	21	82	78	23	0,01	-
	т.ч.	отвал экскаваторами		---	---	---	---	---	---	---
	п-3.37	"Драглайн" или "Обратная		1,21	5,29	4	20	97	0,02	-
	К=1,2	лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в котлованах глубиной до 3 м								
		м3								
2	Е0101-163-1	-Доработка грунта 1 группы	0,2	291,6	-	58	-	66	1,94	-
		вручную в котлованах вручную		---	---	---	---	---	---	---
	т.ч.	после разработки их		291,6	-	58	-	113	-	-
	п-1.55,	механизированным способом								
	п-3.180,									
	доп. изм.	м3								
	№ 1,									
	К=1,2									
3	Е0101-27-2	-Обратная засыпка котлованов	0,9	6,48	6,48	6	6	2	-	-
		бульдозерами мощностью 59		---	---	---	---	---	---	---
		(80) кВт (л.с.), при		-	2,1	-	2	97	0,01	-
		перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
		м3								
4	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 2 группы	0,9	21,55	4,52	19	4	15	0,11	-
		пневматическими трамбовками		---	---	---	---	---	---	---
		при обратной механизированной		17,03	-	15	-	97	-	-
		засыпке								
		м3								
5	Е0101-135-1	-Полив водой уплотняемого	0,9	23,62	12	21	11	4	0,01	-
		грунта при обратной		---	---	---	---	---	---	---
		механизированной засыпке		1,62	2,75	1	2	97	0,01	-
		м3								
6	Е0101-166-1	-Обратная засыпка вручную	0,1	122,18	-	12	-	14	0,89	-
		пазух котлованов в грунтах 1		---	---	---	---	---	---	---
		группы		122,18	-	12	-	113	-	-
		м3								
7	Е0101-24-2	-Перемещение избыточного	2,9	9,24	9,24	27	27	8	-	-
		грунта бульдозерами мощностью		---	---	---	---	---	---	---
		59 (80) кВт (л.с.), при		-	3	-	9	97	0,01	-
		перемещении 2 группы грунтов до 10 м /в боковой резерв/								
		м3								
8	Е0101-24-10	-Перемещение избыточного	2,9	31,64	31,64	92	92	29	-	-
	К=4	грунта бульдозерами мощностью		---	---	---	---	---	---	---
		59(80) кВт (л.с.), при		-	10,27	-	30	97	0,04	-
		перемещении 2 группы грунтовдобавлять на каждые последующие 10 м до 50 м /в								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		боковой резерв/ м3								
		ФУНДАМЕНТ ПОД ПРИТОЧНУЮ УСТАНОВКУ								
9	Е0111-13-3 К=2	-Устройство щебеночной подготовки с пропиткой битумом толщ.100 мм из щебня фр.20 мм	10,71	1382,22	49,1	14804	526	1292	0,53	6
				79,66	18,4	853	197	123	0,09	1
		м2								
10	Е0106-3-4	-Устройство железобетонных фундаментовобщего назначения объемом до 5 м3 под оборудование из бетона кл.В15 на с/с цементе W4	4,58	9636,96	257,71	44137	1180	3492	4,05	19
				634,5	91,69	2906	420	105	0,4	2
		м3								
11	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: стальпериодического профиля класса А-III, d 12 мм /С1/	0,15913	65900	-	10487	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
12	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	4,6487	143	-	665	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
13	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	4,6487	407	-	1892	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
14	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по бетону фундаментов, соприкасающихся с грунтом	3,04	245,44	3,82	746	12	139	0,21	1
				37,35	1,44	114	4	118	0,01	-
		м2								
		ОТМОСТКА								
15	Е0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных толщ.50 мм	0,43	3227,8	-	1388	-	281	3,24	1
				531	-	228	-	123	-	-
		м3								
16	Е0127-55-1	-Устройство асфальтобетонных покрытий отмостки однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	8,6	530,6	-	4563	-	283	0,14	1
				24,75	-	213	-	133	-	-
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Е0127-55-2	-На каждые 0,5 см изменения	8,6	335,36	-	2884	-	182	0,09	1
	Изм. и доп. вып. 14 К=4	толщины покрытия добавлять к норме 27-55-1 до толщ.5 см		15,92	-	137	-	133	-	-
		м2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16		Тенге			81883	1935			29
			Тенге			4543	684			3
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			81883	-	-		-
	Материалы -		Тенге			14989	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	5226	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			10487	-	-		-
	Местные материалы -		Тенге			49930	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			5830	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		3
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	875	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			5263	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			92976	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		35
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	6101	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16		Тенге			92976	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		35
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	6101	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		Тенге			11983785	265276			5455
			Тенге			929384	83736			368
	Стоимость оборудования -		Тенге			2731964	-	-		-
	Запасные части -		Тенге			378	-	-		-
	Тара и упаковка -		Тенге			191	-	-		-
	Транспортные расходы -		Тенге			67572	-	-		-
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			474	-	-		-
	Комплектация -		Тенге			229	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге			2800807	-	-		-
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			453948	-	-		-
	Материалы -		Тенге			43871	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	152298	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			222564	-	-		-
	Сдача и испытание -		Тенге			157	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			140185	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		70
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	21028	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			35648	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			629780	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		939
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	173326	-		-
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7283481	-	-		-
	Материалы -		Тенге			503380	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	628364	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2510647	-	-		-
	Местные материалы -		Тенге			3482560	-	-		-
	Транспортные расходы -		Тенге			26061	-	-		-
	Сдача и испытание -		Тенге			131	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			717123	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		359
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	107568	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			480036	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			8480640	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		4021
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	735932	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			448558	-	-		-
		Материалы -	Тенге			2568	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	144487	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			296901	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			130413	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		65
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	19562	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			34738	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			613708	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		843
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	164049	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1065835	-	-		-
		Материалы -	Тенге			224783	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	87971	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			748585	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			454	-	-		-
		Сдача и испытание -	Тенге			3025	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			112602	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		56
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	16890	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			70706	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1249143	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		570
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	104861	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			13768559	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		6373
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1178168	-		-
		ИТОГО В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ	тенге			13768559				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	тенге			27852426				
		К=2,022900609								
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	тенге			557049				
		ИТОГО	тенге			28409475				
		НДС 12%	тенге			3409137				
		ИТОГО	**тенге**			**31818612,20**				
		Удержание 5% согласно договора	**тенге**			**1590930,61**				
		К оплате	**тенге**			**30227681,59**				

Заказчик _____

Технический надзор _____

ПОДРЯДЧИК: _____